

[Alle 65 Produkte der Produktfamilie](#)

Basler ace2 USB3-Monochromkamera a2A2590-60umPRO, Pro

Mehr Produkte von [Basler](#)



Basler ace2 USB 3.0 Cameras (Front)



Produkt **#16-631** KONTAKT

[Ähnliche Kameras](#)

-

1

+

€458^{.00}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€458,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Monochrome

Spektrum:

Produktdetails

Monochrome Camera

Typ:

Modellnummer:

a2A2590-60umPRO	
Basler	Hersteller:
ace2	Kamerareihe:
Physikalische und mechanische Eigenschaften	
36.3 x 29 x 29 (excludes connectors and lens mount)	Größe (mm):
<90	Gewicht (g):
Full	Gehäuse:
Sensor	
Not Specified	Bufferspeicher:
1/2.8"	Sensorformat:
5.00	Auflösung (Megapixel):
60.00	Bildrate (fps):
2,592 x 1,944	Pixel (h x v):
2.00 x 2.00	Pixelgröße, h x v (µm):
5.2 x 3.9	Sensorfläche, h x v (mm):
Sony IMX334	Sensortyp:
Progressive Scan CMOS	Sensor:
Rolling	Verschlusstyp:
8/10/12 Bit	Pixeltiefe:
Freely Programmable	Belichtungszeit:
69.3	Dynamikbereich (dB):
USB3 Vision v1.0, GenICam	Bildverarbeitungsstandard:
Elektronische Spezifikationen	
3.0	Energieverbrauch (W):
Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle	
USB 3.0	Schnittstelle:
USB 3.0, Micro-B	Stecker:
Power over USB	Stromversorgung:
1 opto-coupled input line, 2 general purpose I/O (GPIO) lines	GPIOs:
Hardware Trigger (GPIO), Software Trigger, or Free-Run	Synchronisation:
Back Panel	Orientierung des Anschlusses:
6-pin MB	GPIO-Steckertyp:
Gewinde & Montage	
C-Mount	Mount:
1/4-20 with Tripod Mount Adapter #16-641	Gewinde:
Umwelt & Haltbarkeit	
-10 to +60	Betriebstemperatur (°C):

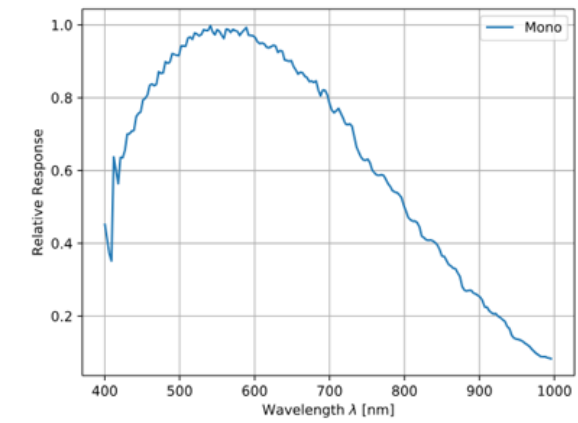
-20 to +80

Konform	RoHS 2015:
Anzeigen	Konformitätszertifikat:
Konform	Reach 235:

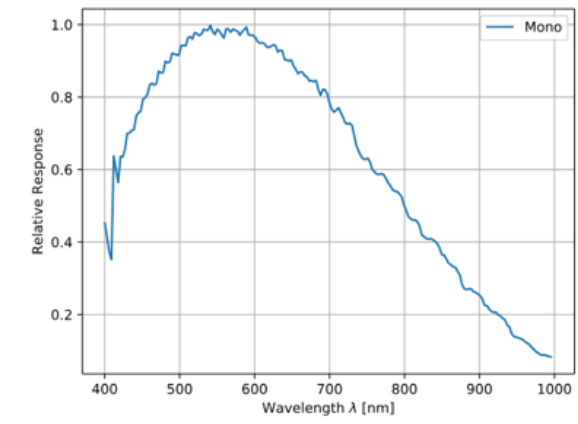
- USB 3.0 mit SONY Pregius S Sensoren bis zu 24 MP und 160 fps
- Bewährtes, kompaktes Gehäuse (29 x 29 mm)
- Leistungsstarkes Computer-Vision-Feature mit optionalem Beyond-Feature
- **Basler ace2 GgE-Kameras** sind ebenfalls verfügbar

Technische Informationen

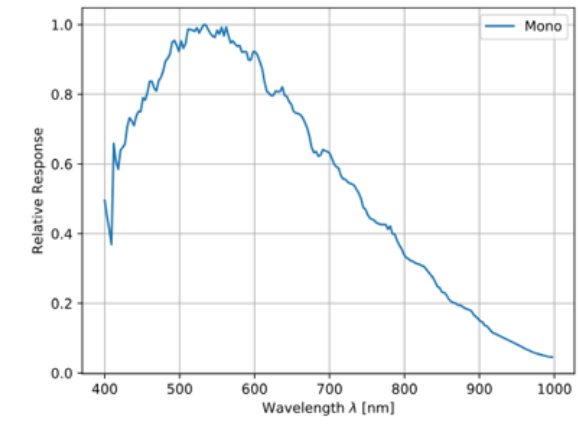




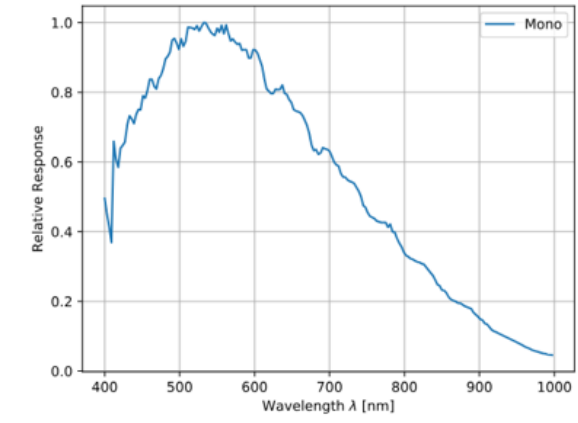
IMX546 Sensor QE Curve



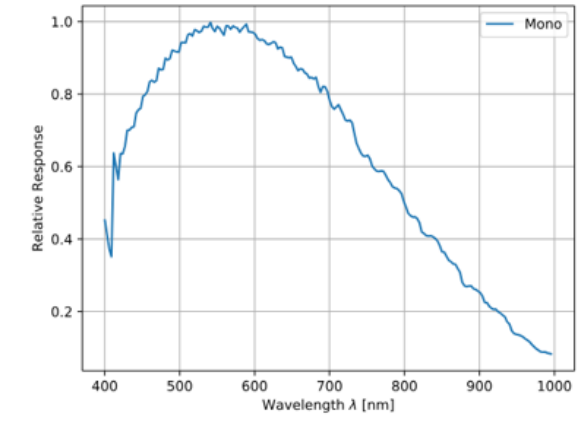
IMX545 Sensor QE Curve



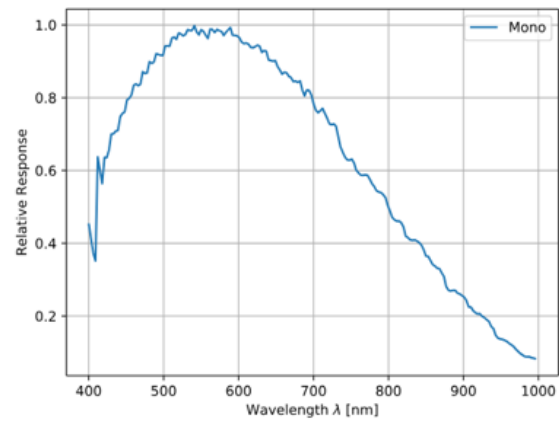
GMAX2509 Sensor QE Curve



GMAX2518 Sensor QE Curve



IMX547 Sensor QE Curve



E2525A Sensor QE Curve