

Basler ace2 5GigE-Monochromkamera a2A5328-22g5mBAS

Mehr Produkte von [Basler](#)



Basler ace2 GigE Cameras (Front)



Produkt **#28-601** **2 In Stock**

-

1

+

€3.625⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€3.625,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Monochrome	Spektrum:
Produktdetails	
Monochrome Camera	Typ:
a2A5328-22g5mBAS	Modellnummer:

Basler	Hersteller:
ace2	Kamerareihe:
Physikalische und mechanische Eigenschaften	
55.5 x 29 x 29 (excludes connectors and lens mount)	Größe (mm):
100	Gewicht (g):
Full	Gehäuse:
Sensor	
Not Specified	Bufferspeicher:
1.2"	Sensorformat:
24.40	Auflösung (Megapixel):
22.00	Bildrate (fps):
5,328 x 4,608	Pixel (h x v):
2.74 x 2.74	Pixelgröße, h x v (µm):
14.6 x 12.6	Sensorfläche, h x v (mm):
Sony IMX540	Sensortyp:
Progressive Scan CMOS	Sensor:
Global	Verschlusstyp:
8/10/12 Bit	Pixeltiefe:
Freely Programmable	Belichtungszeit:
70.7	Dynamikbereich (dB):
GigE Vision V2, GenICam	Bildverarbeitungsstandard:
Elektronische Spezifikationen	
5.8	Energieverbrauch (W):
Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle	
5GigE	Schnittstelle:
5GigE, RJ45 with Screw Locks	Stecker:
Power Supply Required and Sold Separately Powered via GPIO with #16-644	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:
¼-20 with Tripod Mount Adapter #16-641	Gewinde:
Umwelt & Haltbarkeit	
-10 to +50	Betriebstemperatur (°C):
	Lagerungstemperatur (°C):

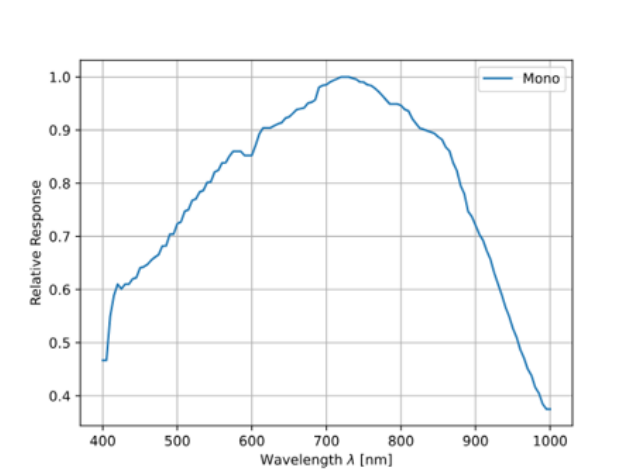
-20 to +80	
Konformität mit Standards	
RoHS 2015:	
Konform	
Konformitätszertifikat:	
Anzeigen	
Reach 235:	
Konform	

Produktdetails

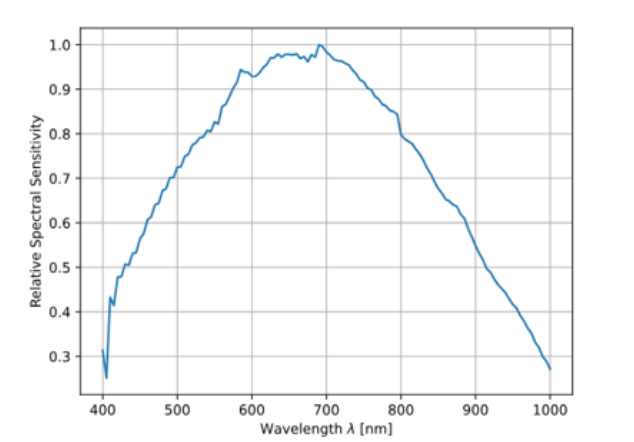
- SONY Pregius S Sensoren mit bis zu 24 MP
- Bewährtes, kompaktes Gehäuse (29 x 29 mm)
- Leistungsstarkes Computer-Vision-Feature mit optionalem Beyond-Feature
- [Basler ace2 USB 3.0 Kameras](#) sind ebenfalls verfügbar

Basler ace2 GigE- / 5GigE-Kameras sind in zwei Versionen verfügbar, die ein optimiertes Hardware-Design, ein bewährtes, kompaktes Gehäuse und CMOS-Sensoren von Sony wie 2nd-Gen Pregius, 3rd-Gen STARVIS oder den neusten 4th-Gen Pregius S mit exzellenter Bildqualität nach dem neuesten Stand der Technik bieten. Die zweite Generation der ace-Kameras beinhaltet alle Komponenten der ersten Generation und kombiniert sie mit neuen Funktionen wie einer Status-LED, einem abnehmbaren IR-Sperrfilter und einer robusten MB-Verbindung. Die Basisversion der Basler ace2 GigE- / 5GigE-Kamera bietet ein exzellentes Preis-Leistungs-Verhältnis mit dem leistungsstarken Computer-Vision-Feature, während die Pro-Version Beyond-Features wie Pixel-Beyond und Compression-Beyond bietet, um die Leistung zu maximieren und anspruchsvollste Anwendungsanforderungen zu erfüllen. Diese Kameras werden inklusive bewährter Basler Pylon SDK-Software und Treiber geliefert und sind kompatibel zu GenICam-Standards (GigE Vision 2.0), sodass sie eine schnelle und kostengünstige Lösung für die Software-Integration bieten. Basler ace2 Kameras sind sowohl mit GigE-, 5GigE- als auch USB3-Schnittstelle verfügbar und ideal für einen großen Bereich von Anwendungen wie Fabrikautomatisierung und Industrieroboter geeignet.

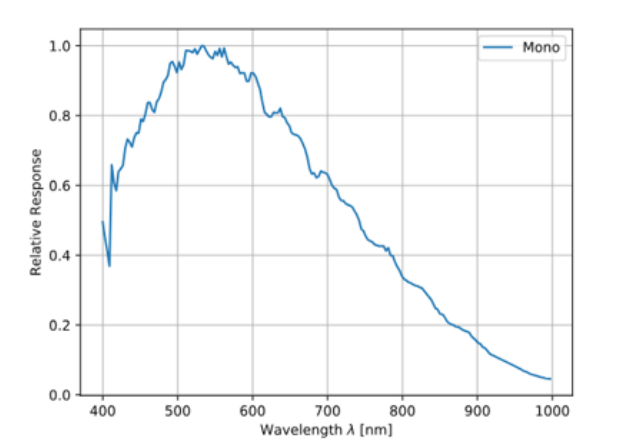
Technische Informationen



IMX676 Sensor QE Curve



IMX900 Sensor QE Curve



GMAX2505 Sensor QE Curve



IMX546 Sensor QE Curve



IMX545 Sensor QE Curve



GMAX2509 Sensor QE Curve



GMAX2518 Sensor QE Curve



IMX547 Sensor QE Curve



E2525A Sensor QE Curve