

[Alle 65 Produkte der Produktfamilie](#)

Basler ace2 USB3-Monochromkamera a2A4504-18umBAS, Basis

Mehr Produkte von [Basler](#)



Basler ace2 USB 3.0 Cameras (Front)



Produkt **#16-623** **1 In Stock**

[Ähnliche Kameras](#)

-

1

+

€2.170⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€2.170,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Monochrome

Spektrum:

Produktdetails

Monochrome Camera

Typ:

Modellnummer:

a2A4504-18umBAS	
Basler	Hersteller:
ace2	Kamerareihe:
Physikalische und mechanische Eigenschaften	
36.3 x 29 x 29 (excludes connectors and lens mount)	Größe (mm):
<85	Gewicht (g):
Full	Gehäuse:
Sensor	
Not Specified	Bufferspeicher:
1.1"	Sensorformat:
20.20	Auflösung (Megapixel):
18.00	Bildrate (fps):
4,504 x 4,504	Pixel (h x v):
2.74 x 2.74	Pixelgröße, h x v (µm):
12.3 x 12.3	Sensorfläche, h x v (mm):
Sony IMX541	Sensortyp:
Progressive Scan CMOS	Sensor:
Global	Verschlusstyp:
8/10/12 Bit	Pixeltiefe:
Freely Programmable	Belichtungszeit:
70.8	Dynamikbereich (dB):
USB3 Vision v1.0, GenICam	Bildverarbeitungsstandard:
Elektronische Spezifikationen	
3.7	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