

Basler ace acA2500-14um USB-3.0-Kamera, monochrom, CS-Mount

Mehr Produkte von [Basler](#)



Basler ace USB 3.0 Cameras (Front)



Produkt **#74-921** NEU KONTAKT

-

1

+

€600⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€600,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Monochrome	Spektrum:
Produktdetails	
Monochrome Camera	Typ:
acA2500-14um	Modellnummer:

Basler	Hersteller:
ace	Kamerareihe:
Physikalische und mechanische Eigenschaften	
29.3 mm x 29 mm x 29mm	Größe (mm):
80	Gewicht (g):
Full	Gehäuse:
Sensor	
1/2.5"	Sensorformat:
5.00	Auflösung (Megapixel):
14.00	Bildrate (fps):
2,592 x 1,944	Pixel (h x v):
2.2 x 2.2	Pixelgröße, h x v (µm):
5.7 x 4.28	Sensorfläche, h x v (mm):
MT9P031	Sensortyp:
Progressive Scan CMOS	Sensor:
Rolling	Verschlusstyp:
12 bit	Pixeltiefe:
hardware trigger & freely programmable	Belichtungszeit:
60.6 dB	Dynamikbereich (dB):
USB 3.0 Vision, GenICam	Bildverarbeitungsstandard:
Elektronische Spezifikationen	
2.2	Energieverbrauch (W):
Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle	
USB 3.0	Schnittstelle:
USB, RJ45 with Screw Locks	Stecker:
Via USB 3.0 interface	Stromversorgung:
1 opto-coupled input line, 2 general purpose I/O (GPIO) lines	GPIOs:
Hardware Trigger (GPIO), Ethernet connection, or Free Run	Synchronisation:
Back Panel	Orientierung des Anschlusses:
M8 6-pin	GPIO-Steckertyp:
Gewinde & Montage	
CS-Mount	Mount:
¼-20 with Tripod Mount Adapter #16-641	Gewinde:
Umwelt & Haltbarkeit	
0 °C - 50 °C	Betriebstemperatur (°C):
Konformität mit Standards	
	Konformitätszertifikat:

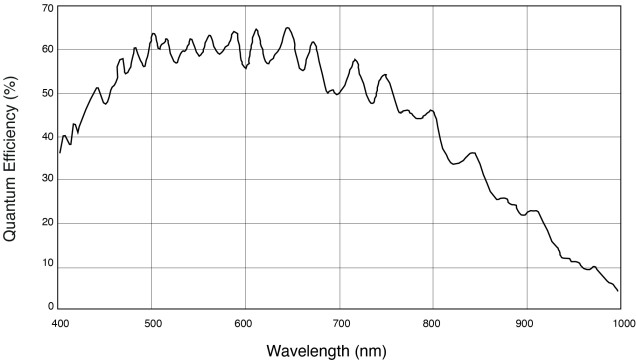
Produktdetails

- USB 3.0 Schnittstelle für hohe Übertragungsraten
- Sehr kleine Abmessungen
- Voll mit USB3 Vision kompatibel

Die Basler ace USB-3.0-Kameras eignen sich ideal für Anwender, die von Analogkameras auf Digitalkameras umsteigen wollen, oder für Nutzer von FireWire- oder USB-2.0-Schnittstellen, die eine höhere Datentransferrate benötigen. Die Basler ace USB-3.0-Kameras sind voll mit USB3 Vision kompatibel und können dank der Abmessungen von nur 29 x 29 mm problemlos anstelle der meisten analogen FireWire- oder USB-2.0-Kameras eingesetzt werden. Zur Erhöhung der Robustheit bei anspruchsvollen Anwendungen, beispielsweise beim Einsatz in der Industrieproduktion, besitzen diese USB-3.0 -Kameras außerdem USB-3.0-Anschlüsse mit Schraubsicherung. Alle Kameras werden mit Basler Pylon SDK-Software und Treibern ausgeliefert.

Bitte beachten Sie: Objektiv der UC-Serie ([#33-300](#)) ist nicht inklusive.

Technische Informationen



MT9P031 Sensor QE Curve