

Basler ace acA1300-200um USB-3.0-Kamera, monochrom

Mehr Produkte von [Basler](#)



Basler ace USB 3.0 Cameras (Front)



Produkt #33-978 **KONTAKT**

[Ähnliche Kameras](#)

- 1 + €510⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte

Stk. 1+	€510,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Bitte beachten Sie: Für den Betrieb wird Zubehör benötigt. | [Weitere Infos](#)

Downloadbereich

Monochrome

Spektrum:

Produktdetails

Typ:

Monochrome Camera

acA1300-200um **Modellnummer:**

Basler **Hersteller:**

ace **Kamerareihe:**

Physikalische und mechanische Eigenschaften

29.3 x 29 x 29 (excludes connectors and lens mount) **Größe (mm):**

80 **Gewicht (g):**

Full **Gehäuse:**

Sensor

Not Specified **Bufferspeicher:**

1/2" **Sensorformat:**

1.30 **Auflösung (Megapixel):**

203.00 **Bildrate (fps):**

1,280 x 1,024 **Pixel (h x v):**

4.8 x 4.8 **Pixelgröße, h x v (µm):**

6.14 x 4.92 **Sensorfläche, h x v (mm):**

ON Semi PYTHON 1300 **Sensortyp:**

Progressive Scan CMOS **Sensor:**

Global **Verschlusstyp:**

10 bit **Pixeltiefe:**

Freely Programmable **Belichtungszeit:**

56.3 **Dynamikbereich (dB):**

USB3 Vision v1.0 **Bildverarbeitungsstandard:**

Elektronische Spezifikationen

3 **Energieverbrauch (W):**

Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

USB 3.0 **Schnittstelle:**

USB 3.0, Micro-B with Screw Locks **Stecker:**

Power over USB **Stromversorgung:**

1 opto-coupled input line, 1 opto-coupled output line,
2 general purpose I/O (GPIO) lines **GPIOs:**

Hardware Trigger (GPIO) or Free-Run **Synchronisation:**

Back Panel **Orientierung des Anschlusses:**

6-pin Hirose (HR10) **GPIO-Steckertyp:**

Software Driver: Windows 32 and 64 bit, Linux, OS X **Betriebssystem:**

Gewinde & Montage

C-Mount **Mount:**

1/4-20 with Tripod Mount Adapter [#88-517](#) **Gewinde:**

Umwelt & Haltbarkeit

0 to +50 **Betriebstemperatur (°C):**

-20 to +80 **Lagerungstemperatur (°C):**

Konformität mit Standards

Konform **RoHS 2015:**

Anzeigen **Konformitätszertifikat:**

Konform **Reach 235:**

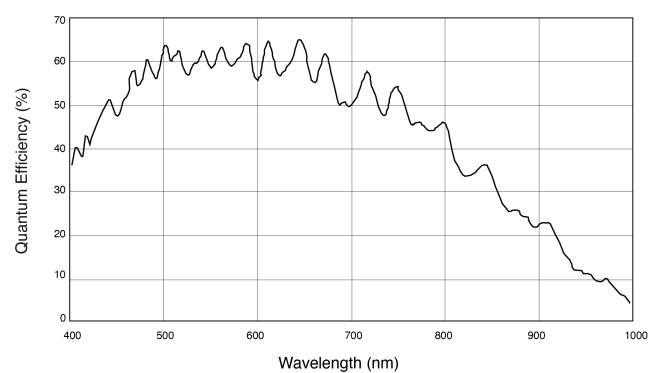
Produktdetails

- 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