

Basler ace acA1920-150uc USB-3.0-Kamera, Farbe

Mehr Produkte von [Basler](#)



Basler ace USB 3.0 Cameras (Front)



Produkt **#36-740** **1 In Stock**

-

1

+

€700⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€700,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Color	Spektrum:
Produktdetails	
Color Camera	Typ:
acA1920-150uc	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:
2/3"	Sensorformat:
2.30	Auflösung (Megapixel):
150.00	Bildrate (fps):
1,920 x 1,200	Pixel (h x v):
4.8 x 4.8	Pixelgröße, h x v (µm):
9.22 x 5.76	Sensorfläche, h x v (mm):
ON Semi PYTHON 2000	Sensortyp:
Progressive Scan CMOS	Sensor:
Global	Verschlusstyp:
10 bit	Pixeltiefe:
Programmable via camera API, hardware trigger	Belichtungszeit:
Not Specified	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), Software Trigger, or Free-Run	Synchronisation:
Back Panel	Orientierung des Anschlusses:
6-pin Hirose (HR10)	GPIO-Steckertyp:

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:

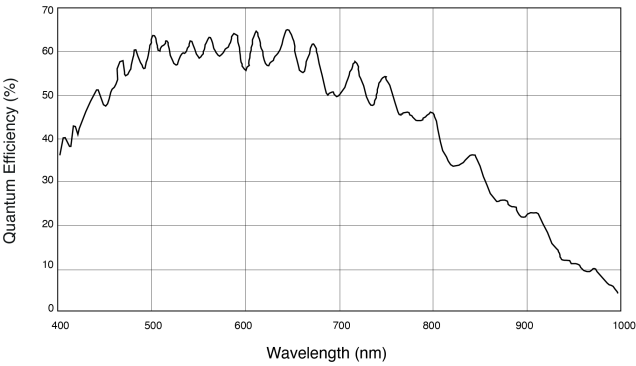
Produktdetails

- 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 x29 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