

Basler ace acA1920-48gm GigE-Kamera, monochrom

Mehr Produkte von [Basler](#)



Basler ace GigE Cameras



Produkt **#35-913** [KONTAKT](#)

[Ähnliche Kameras](#)

-

1

+

€680⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€680,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Monochrome

Spektrum:

Produktdetails

Monochrome Camera

Typ:

Modellnummer:

acA1920-48gm	
Hersteller:	Basler
Kamerareihe:	ace
Physikalische und mechanische Eigenschaften	
Größe (mm):	42 x 29 x 29 (excludes connectors and lens mount)
Gewicht (g):	90
Gehäuse:	Full
Sensor	
Sensorformat:	2/3"
Auflösung (Megapixel):	2.30
Bildrate (fps):	50.00
Pixel (h x v):	1,920 x 1,200
Pixelgröße, h x v (µm):	4.8 x 4.8
Sensorfläche, h x v (mm):	9.22 x 5.76
Sensortyp:	ON Semi PYTHON 2000
Sensor:	Progressive Scan CMOS
Verschlusstyp:	Global
Pixeltiefe:	10 bit
Belichtungszeit:	Programmable via camera API, hardware trigger
Dynamikbereich (dB):	57.1
Bildverarbeitungsstandard:	GigE Vision, GenICam
Elektronische Spezifikationen	
Energieverbrauch (W):	3.3 (12VDC External Power Supply) 3.7 (PoE)
Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle	
Schnittstelle:	GigE (PoE)
Stecker:	GigE, RJ45 with Screw Locks
Stromversorgung:	Power Supply Required and Sold Separately. USA: #68-466 Europe: #68-466 Japan: #68-466 Korea: #68-466 China: #68-466
GPIOs:	1 opto-coupled input line, 1 opto-coupled output line, 1 general purpose I/O (GPIO) line
Synchronisation:	Hardware Trigger (GPIO), Software Trigger, or Free-Run
Orientierung des Anschlusses:	Back Panel
GPIO-Steckertyp:	6-pin Hirose (HR10)
Gewinde & Montage	
Mount:	C-Mount
Gewinde:	1/4-20 with Tripod Mount Adapter #88-517
Umwelt & Haltbarkeit	
Betriebstemperatur (°C):	

0 to +50	
	Lagerungstemperatur (°C):
-20 to +80	

Konformität mit Standards

Konform	RoHS 2015:
Anzeigen	Konformitätszertifikat:

Konform	Reach 235:
---------	------------

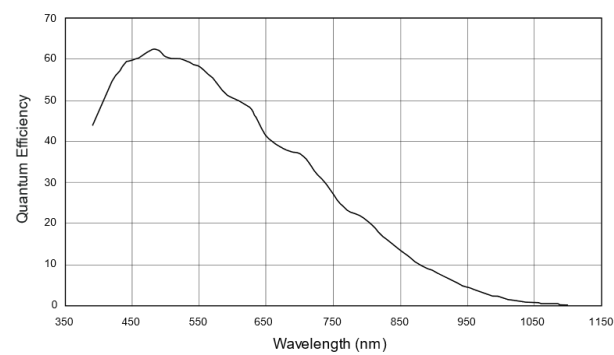
Produktdetails

- Perfekter Ersatz für Analogkameras
- Sehr kleine Abmessung
- Power over Ethernet (PoE)
- Pylon-Treiber von Basler inkl.

Ein ideales Upgrade für Analogkamera-Benutzer. Die Basler ace GigE-Kamera ist eine kostengünstige Gigabit-Ethernet-Kamera. Aufgrund der kleinen Abmessungen (29 x 29 mm, vergleichbar mit Analogkameras), kann die ace als direkter Ersatz in einem bereits existierenden System verwendet werden oder ist eine exzellente Auswahl für ein neues Projekt. Power over Ethernet (PoE) ermöglicht einen Einsatz der Basler ace Kameras mit großer Kabellänge – ideal für den Einsatz in Fabrikhallen. Die industriebewährte Basler Pylon SDK-Software und Treiber werden mit allen Kameras mitgeliefert.

Bitte beachten Sie: GigE-Kabel und Stromversorgung (wenn PoE nicht genutzt wird) werden benötigt. Objektiv der UC-Serie ([#33-300](#)) nicht inklusive.

Technische Informationen



MT9P031 Sensor QE Curve