

[Alle 30 Produkte der Produktfamilie](#)

Allied Vision Mako G-319 1/1,8" CMOS Kamera, Farbe (Rezertifiziert 05-P)

Mehr Produkte von [Allied Vision](#)



Allied Vision Mako Power over Ethernet (PoE) Cameras (Front)



Produkt **#36-175-RCD-05P** REZERTIFIZIERT KONTAKT

[Ähnliche Kameras](#)

- 1 + €636⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€636,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

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

Downloadbereich

Produktdetails

G-319C Modellnummer:

Color Camera Typ:

Mako	Kamerareihe:
Allied Vision	Hersteller:

Physikalische und mechanische Eigenschaften

42.6 x 29.2 x 29.2 (excludes connectors and lens mount)	Größe (mm):
80	Gewicht (g):
Full	Gehäuse:

Sensor

37.5000000000	Bildrate (fps):
Sony IMX265	Sensortyp:
3.45 x 3.45	Pixelgröße, h x v (µm):
2,048 x 1,544	Pixel (h x v):
7.1 x 5.3	Sensorfläche, h x v (mm):
8/12 bit	Pixeltiefe:
Global	Verschlusstyp:
Progressive Scan CMOS	Sensor:
Auto Exposure	Belichtungszeit:
1/1.8"	Sensorformat:
72.7	Dynamikbereich (dB):
64MB	Bufferspeicher:
3.2000000000	Auflösung (Megapixel):
GigE Vision V1.2, GenICam SFNC V1.2.1	Bildverarbeitungsstandard:

Elektronische Spezifikationen

2.7 (12VDC External Power Supply) 3.1 (PoE)	Energieverbrauch (W):
--	-----------------------

Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

GigE, RJ45 with Screw Locks	Stecker:
Power over Ethernet (PoE), via GPIO, or with external power supply	Stromversorgung:
Hardware Trigger (GPIO), Software Trigger, or PTP (IEEE 1588)	Synchronisation:
GigE (PoE)	Schnittstelle:
GigE Vision	Kamerasteuerung:
Back Panel	Orientierung des Anschlusses:
1 opto-isolated input, 3 opto-isolated ouputs	GPIOs:
8-pin Hirose (HR25)	GPIO-Steckertyp:

Gewinde & Montage

C-Mount	Mount:
1⁄4-20 with Tripod Mount Adapter #88-483	Gewinde:

Umwelt & Haltbarkeit

+5 to +45	Betriebstemperatur (°C):
-10 to +70	Lagerungstemperatur (°C):
Konformität mit Standards	
Konform	Reach 191:
Konform	RoHS 2015:
Anzeigen	Konformitätszertifikat:

Produktdetails

- Kompaktes, robustes Metallgehäuse
 - Ein optisch isolierter Eingang, drei Ausgänge
 - Höhere Flexibilität durch Power over Ethernet (PoE)
- Die Allied Vision Mako GigE-Kameras mit PoE eignen sich ideal als digitaler Ersatz von Analogkameras für diverse Anwendungen, beispielsweise in der Robotertechnik, Prüftechnik oder Logistik. Allied Vision Mako GigE-Kameras besitzen einen präzise ausgerichteten Sensor zur Verbesserung der Bildqualität und einen Bildspeicherpuffer von 64 MB. Zur Erweiterung der Einsatzmöglichkeiten beherrschen die Allied Vision Mako Kameras viele nützliche Funktionen, beispielsweise das Auslesen von Teilbereichen des Sensors (ROI), programmierbare Belichtungszeit und Weißabgleich und einfache Bandbreitenkontrolle. Die PoE-Kameras haben ein robustes Metallgehäuse; die Kameratemperatur kann überwacht werden, um optimale Eigenschaften unter den unterschiedlichsten Bedingungen sicherzustellen.
- Bitte beachten Sie:** Für den Betrieb sind ein GigE-Kabel und, sofern nicht die PoE-Schnittstelle verwendet wird, ein **Netzteil** erforderlich.