

Allied Vision Manta G-507 2/3" Farbkamera

Mehr Produkte von [Allied Vision](#)



Allied Vision Manta GigE Cameras (Front)



Produkt **#34-719** **1 In Stock**

[Ähnliche Kameras](#)

1 €1.250⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte

Stk. 1+	€1.250,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

! Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

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

Downloadbereich

Color

Spektrum:

Produktdetails

Typ:

Color Camera

Manta G-507C

Modellnummer:

Hersteller:

Allied Vision

Kamerareihe:

Manta

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Größe (mm):

71 x 44 x 29 (excludes connectors and lens mount)

Gewicht (g):

190

Gehäuse:

Full

Sensor

Bufferspeicher:

128MB

Sensorformat:

2/3"

Auflösung (Megapixel):

5.10

Bildrate (fps):

23.70

Pixel (h x v):

2,464 x 2,056

Pixelgröße, h x v (µm):

3.45 x 3.45

Sensorfläche, h x v (mm):

8.5 x 7.1

Sensortyp:

Sony IMX264

Sensor:

Progressive Scan CMOS

Verschlusstyp:

Global

Pixeltiefe:

12 bit

Belichtungszeit:

Via Software

Dynamikbereich (dB):

72.1

Bildverarbeitungsstandard:

GigE Vision v1.2, GenICam SFNC V1.2.1

Elektronische Spezifikationen

Energieverbrauch (W):

2.8 (12VDC External Power Supply)

Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

Schnittstelle:

GigE

Stecker:

GigE, RJ45 with Screw Locks

Stromversorgung:

Power Supply Required and Sold Separately.

USA: [#15-281](#)

Europe: [#15-281](#)

Japan: [#15-281](#)

China: [#15-281](#)

GPIOs:

2 opto-isolated inputs, 2 opto-isolated outputs

Synchronisation:

Hardware Trigger (GPIO) or Software Trigger

Orientierung des Anschlusses:

Back Panel

GPIO-Steckertyp:

12-pin Hirose (HR10)

Gewinde & Montage

Mount:

C-Mount

Gewinde:

1/4-20 with Tripod Mount Adapter [#89-996](#)

Umwelt & Haltbarkeit

+5 to +45 **Betriebstemperatur (°C):**

-10 to +70 **Lagerungstemperatur (°C):**

Konformität mit Standards

Konform **RoHS 2015:**

Anzeigen **Konformitätszertifikat:**

Konform **Reach 240:**

Produktdetails

- Idealer Ersatz für Analogkameras
- Bis zu 1" Sensor
- Bis zu 125 fps
- 32 MB integrierter Speicher

Die Allied Vision Manta GigE-Kameras sind eine exzellente Einsteigermodelle mit GigE-Schnittstelle. Mit einer intuitiven Schnittstelle sowie einer leistungsstarken SDK, bieten diese Kameras ein hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis. Optionen von 0,3 Megapixel bis zu 12 Megapixel sind erhältlich und alle Sensoren eignen sich für eine große Anzahl an Anwendungen. Die Kameras verfügen über Sensoren in den Größen von 1/3" bis zu 1". [#63-431](#) GigE-Kabel und [#68-586](#) Netzteil werden separat verkauft und für den Betrieb benötigt. Zusätzliche [GigE-Kabel](#) sowie [#89-996](#) 1/4-20 Montageplatte und [#62-712](#) 12-poliges I/O-Kabel sind erhältlich.
