

Allied Vision Manta G-1236 1,1" Farbe CMOS-Kamera

Mehr Produkte von [Allied Vision](#)



Allied Vision Manta GigE Cameras (Front)



Produkt **#36-181** **KONTAKT**

[Ähnliche Kameras](#)

1 €2.500⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte

Stk. 1+	€2.500,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

! Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Color

Spektrum:

Produktdetails

Color Camera

Typ:

Modellnummer:

Manta G-1236

Allied Vision **Hersteller:**

Manta **Kamerareihe:**

Physikalische und mechanische Eigenschaften

71 x 44 x 29 (excludes connectors and lens mount) **Größe (mm):**

190 **Gewicht (g):**

Full **Gehäuse:**

Sensor

128MB **Bufferspeicher:**

1.1" **Sensorformat:**

12.40 **Auflösung (Megapixel):**

9.70 **Bildrate (fps):**

4,112 x 3,008 **Pixel (h x v):**

3.45 x 3.45 **Pixelgröße, h x v (µm):**

14.2 x 10.4 **Sensorfläche, h x v (mm):**

Sony IMX304 **Sensortyp:**

Progressive Scan CMOS **Sensor:**

Global **Verschlusstyp:**

8/12 bit **Pixeltiefe:**

Auto Exposure **Belichtungszeit:**

71.9 **Dynamikbereich (dB):**

GigE Vision v1.2, GenICam SFNC V1.2.1 **Bildverarbeitungsstandard:**

Elektronische Spezifikationen

3 (12VDC External Power Supply) **Energieverbrauch (W):**

Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

GigE **Schnittstelle:**

GigE, RJ45 with Screw Locks **Stecker:**

Power Supply Required and Sold Separately.
USA: [#15-281](#)
Europe: [#15-281](#)
Japan: [#15-281](#)
China: [#15-281](#) **Stromversorgung:**

2 opto-isolated inputs, 2 opto-isolated outputs **GPIOs:**

Hardware Trigger (GPIO) or Software Trigger **Synchronisation:**

Back Panel **Orientierung des Anschlusses:**

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

Gewinde & Montage

C-Mount **Mount:**

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

Umwelt & Haltbarkeit

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

Lagerungstemperatur (°C):
-10 to +70

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](#) ¼-20 Montageplatte und [#62-712](#) 12-poliges I/O-Kabel sind erhältlich.