

# Allied Vision Prosilica GT5400 4/3" C-Mount monochrome CMOS-Kamera

Mehr Produkte von [Allied Vision](#)



Produkt **#14-713** KONTAKT

- 1 + **€5.125,00**

+ WARENKORB

|           |
|-----------|
| Stk. 1+   |
| €5.125,00 |

|                                 |
|---------------------------------|
| Mengenrabatte                   |
| <a href="#">Angebotsanfrage</a> |

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

|                 |
|-----------------|
| Downloadbereich |
|-----------------|

**Videoausgang:**  
GigE (PoE)

**Typ:**  
Monochrome Camera

**Hersteller:**  
Allied Vision

**Gewinde:**  
1/4-20 with Tripod Mount Adapter [#87-412](#)

**Bufferspeicher:**  
128MB

|                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kamera-Familie:</b><br>Prosilica GT                                                                                                                                                                       |
| <b>Modellnummer:</b><br>GT 5400                                                                                                                                                                              |
| <b>Sensortyp:</b><br>Sony IMX387                                                                                                                                                                             |
| <b>Sensor:</b><br>Progressive Scan CMOS                                                                                                                                                                      |
| <b>Verschlusstyp:</b><br>Global                                                                                                                                                                              |
| <b>Sensorformat:</b><br>4/3"                                                                                                                                                                                 |
| <b>Auflösung (Megapixel):</b><br>16.80                                                                                                                                                                       |
| <b>Pixel (h x v):</b><br>5,472 x 3,084                                                                                                                                                                       |
| <b>Pixelgröße, h x v (µm):</b><br>3.45 x 3.45                                                                                                                                                                |
| <b>Sensorfläche, h x v (mm):</b><br>18.9 x 10.6                                                                                                                                                              |
| <b>Bildrate (fps):</b><br>7.14                                                                                                                                                                               |
| <b>Pixeltiefe:</b><br>12 bit                                                                                                                                                                                 |
| <b>Belichtungszeit:</b><br>Auto Exposure                                                                                                                                                                     |
| <b>Stecker:</b><br>GigE, RJ45 with Screw Locks                                                                                                                                                               |
| <b>Stromversorgung:</b><br>Power Supply Required and Sold Separately.<br>USA: <a href="#">#15-281</a><br>Europe: <a href="#">#15-281</a><br>Japan: <a href="#">#15-281</a><br>China: <a href="#">#15-281</a> |
| <b>Energieverbrauch (W):</b><br>5.2 (12VDC External Power Supply)<br>6.4 (PoE)                                                                                                                               |
| <b>GPIOs:</b><br>1 opto-isolated input, 2 opto-isolated outputs, 1 non-isolated input, 2 non-isolated outputs                                                                                                |
| <b>Synchronisation:</b><br>Hardware Trigger (GPIO) or Software Trigger                                                                                                                                       |
| <b>Größe (mm):</b><br>53.3 × 66 × 53.3 (excludes connectors and lens mount)                                                                                                                                  |
| <b>Gewicht (g):</b><br>372                                                                                                                                                                                   |
| <b>Mount:</b><br>C-Mount                                                                                                                                                                                     |
| <b>Gehäuse:</b><br>Full                                                                                                                                                                                      |
| <b>Orientierung des Anschlusses:</b><br>Back Panel                                                                                                                                                           |
| <b>Dynamikbereich (dB):</b><br>72.0                                                                                                                                                                          |
| <b>Betriebstemperatur (°C):</b><br>-20 to +65                                                                                                                                                                |
| <b>Lagerungstemperatur (°C):</b><br>-20 to +70                                                                                                                                                               |
| <b>GPIO-Steckertyp:</b><br>12-pin Hirose (HR10)                                                                                                                                                              |
| <b>Bildverarbeitungsstandard:</b><br>GigE Vision V1.2, GenICam SFNC V1.2.1                                                                                                                                   |

## Konformität mit Standards

|                                                            |
|------------------------------------------------------------|
| <b>RoHS 2015:</b><br><a href="#">Konform</a>               |
| <b>Konformitätszertifikat:</b><br><a href="#">Anzeigen</a> |
| <b>Reach 235:</b><br><a href="#">Konform</a>               |