

# Allied Vision Alvium USB 3.1 Kamera 1800 U-158c, 1/2,9", 1,58 MP, C-Mount, Farbe

Mehr Produkte von [Allied Vision](#)



Allied Vision Alvium Camera, Full Housing (Front)



Produkt #17-084 3-4TAGE

Ähnliche Kameras



1



€389,00

+ WARENKORB

|         |
|---------|
| Stk. 1+ |
| €389,00 |

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

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Videoausgang:  
USB 3.1 Gen 1

Typ:  
Color Camera

Hersteller:  
Allied Vision

|                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Gewinde:</b><br>¼-20 and M6 with Tripod Mount Adapter <a href="#">#14-156</a> |
| <b>Bufferspeicher:</b><br>256KB                                                  |
| <b>Kamera-Familie:</b><br>Alvium                                                 |
| <b>Modellnummer:</b><br>1800 U-158c                                              |
| <b>Sensortyp:</b><br>Sony IMX273                                                 |
| <b>Sensor:</b><br>Progressive Scan CMOS                                          |
| <b>Verschlusstyp:</b><br>Global                                                  |
| <b>Sensorformat:</b><br>1/2.9"                                                   |
| <b>Auflösung (Megapixel):</b><br>1.58                                            |
| <b>Pixel (h x v):</b><br>1,456 x 1,088                                           |
| <b>Pixelgröße, h x v (µm):</b><br>3.45 x 3.45                                    |
| <b>Sensorfläche, h x v (mm):</b><br>5.0 x 3.8                                    |
| <b>Bildrate (fps):</b><br>153.00                                                 |
| <b>Pixeltiefe:</b><br>8/10/12 bit                                                |
| <b>Belichtungszeit:</b><br>177µs - 10s                                           |
| <b>Stecker:</b><br>USB 3.1 Gen 1, Micro-B                                        |
| <b>Stromversorgung:</b><br>Power over USB or via GPIO                            |
| <b>Energieverbrauch (W):</b><br>2.5                                              |
| <b>GPIOs:</b><br>4 Programmable TTL GPIOs                                        |
| <b>Synchronisation:</b><br>Hardware Trigger (GPIO) or Software Trigger           |
| <b>Größe (mm):</b><br>38 x 29 x 29 (includes connectors and lens mount)          |
| <b>Gewicht (g):</b><br>60                                                        |
| <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                                                |
| <b>Betriebstemperatur (°C):</b><br>-20 to +65 (housing temperature)              |
| <b>Lagerungstemperatur (°C):</b><br>-20 to +85                                   |
| <b>GPIO-Steckertyp:</b><br>7-pin JST                                             |
| <b>Bildverarbeitungsstandard:</b><br>USB3 Vision v1.0, GenICam                   |

## 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>               |