

Allied Vision Alvium USB 3.1 Kamera 1800 U-1242c, 1/1,1“, 12,4 MP, C-Mount, Farbe

Mehr Produkte von [Allied Vision](#)



Allied Vision Alvium USB 3.1 Cameras



Produkt #19-595 3-4 TAGE

Ähnliche Kameras

- 1 + **€1.586,00**

+ WARENKORB

Stk. 1+
€1.586,00

Mengenrabatte
[Angebotsanfrage](#)

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

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

Downloadbereich

Videoausgang:
USB 3.1 Gen 1

Typ:
Color Camera

Hersteller: Allied Vision
Gewinde: ¼-20 and M6 with Tripod Mount Adapter #14-156
Bufferspeicher: 256KB
Kamera-Familie: Avium
Modellnummer: 1800 U-1242c
Sensortyp: Sony IMX545
Sensor: Progressive Scan CMOS
Verschlusstyp: Global
Sensorformat: 1/1.1"
Auflösung (Megapixel): 12.40
Pixel (h x v): 4,128 x 3,008
Pixelgröße, h x v (µm): 2.74 x 2.74
Sensorfläche, h x v (mm): 11.3 x 8.2
Bildrate (fps): 28.00
Pixeltiefe: 8/10/12 bit
Belichtungszeit: 160µs - 10s @ 450 MBps 168µs - 10s @ 200 MBps
Stecker: USB 3.1 Gen 1, Micro-B
Stromversorgung: Power over USB or via GPIO
Energieverbrauch (W): 3.4
GPIOs: 4 Programmable TTL GPIOs
Synchronisation: Hardware Trigger (GPIO) or Software Trigger
Größe (mm): 38 x 29 x 29 (includes connectors and lens mount)
Gewicht (g): 65
Mount: C-Mount
Gehäuse: Full
Orientierung des Anschlusses: Back Panel
Betriebstemperatur (°C): -20 to +65 (housing temperature)
Lagerungstemperatur (°C): -20 to +85
GPIO-Steckertyp: 7-pin JST
Bildverarbeitungsstandard: USB3 Vision v1.0, GenICam

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen
Reach 235: Konform