

In order to provide more accurate inventory information, please select your shipping country:

Sélectionner votre Pays/Région: European Union ▼

SUBMIT



Allied Vision Alvium USB 3.1 Cameras



Stock #19-571 CONTACT

[Caméras similaires](#)



1



€756,00

AJOUTER AU PANIER

Qté 1+

€756,00

Prix sur Quantité

[Demande de Devis](#)

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Remarque : Des accessoires sont nécessaires pour toute utilisation. | [En savoir plus](#)

Espace téléchargement

Sortie Vidéo:  
USB 3.1 Gen 1

Type:  
Color Camera

|                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Fabricant:</b><br>Allied Vision                                                |
| <b>Filetage:</b><br>¼-20 and M6 with Tripod Mount Adapter <a href="#">#14-156</a> |
| <b>Tampon d'Image:</b><br>256KB                                                   |
| <b>Famille de Caméras:</b><br>Avium                                               |
| <b>Numéro de Modèle:</b><br>1800 U-511c                                           |
| <b>Composante d'Imagerie:</b><br>Sony IMX547                                      |
| <b>Capteur:</b><br>Progressive Scan CMOS                                          |
| <b>Type d'Obturateur:</b><br>Global                                               |
| <b>Type de Capteur:</b><br>1/1.8"                                                 |
| <b>Résolution (MegaPixels):</b><br>5.10                                           |
| <b>Pixels (H x V):</b><br>2,464 x2,064                                            |
| <b>Taille de Pixel, H x V (µm):</b><br>2.74 x2.74                                 |
| <b>Aire Active, H x V (mm):</b><br>6.8 x5.7                                       |
| <b>Taux d'Image (fps):</b><br>66.00                                               |
| <b>Profondeur de Pixel:</b><br>8/10/12 bit                                        |
| <b>Contrôle d'Exposition:</b><br>164µs - 10s @450 MBps<br>163µs - 10s @200 MBps   |
| <b>Connecteur:</b><br>USB 3.1 Gen 1, Micro-B                                      |
| <b>Alimentation d'Énergie:</b><br>Power over USB or via GPIO                      |
| <b>Consommation de Puissance (W):</b><br>3.2                                      |
| <b>GPIOs:</b><br>4 Programmable TTL GPIOs                                         |
| <b>Synchronisation:</b><br>Hardware Trigger (GPIO) or Software Trigger            |
| <b>Dimensions (mm):</b><br>38 x29 x29 (includes connectors and lens mount)        |
| <b>Poids (g):</b><br>65                                                           |
| <b>Monture:</b><br>C-Mount                                                        |
| <b>Housing:</b><br>Full                                                           |
| <b>Orientation du Port d'Interface:</b><br>Back Panel                             |
| <b>Température d'Utilisation (°C):</b><br>-20 to +65 (housing temperature)        |
| <b>Température de Stockage (°C):</b><br>-20 to +85                                |
| <b>GPIO Connector Type:</b><br>7-pin JST                                          |
| <b>Machine Vision Standard:</b><br>USB3 Vision v1.0, GenICam                      |

Conformité réglementaire

|                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------|
| <b>RoHS 2015:</b><br><a href="#">Conforme</a>                   |
| <b>Certificate of Conformance:</b><br><a href="#">Visionner</a> |
| <b>Reach 235:</b><br><a href="#">Conforme</a>                   |