

[Produits](#) / [Caméras](#) / [Caméras USB](#) / [Caméras Allied Vision Alvium USB 3.1](#)

[Afficher tous les 141 produits de la même famille.](#)

# Caméra Monochrome Allied Vision Alvium 1800 U-500m, USB 3.1, Monture C, 1/2,5" 5,0 MP

See More by [Allied Vision](#)



Allied Vision Alvium Camera, Full Housing (Front)



Stock **#14-126** 3-4 JOURS

[Caméras similaires](#)

− 1 +

€315,00

AJOUTER AU PANIER

Qté 1+

€315,00

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

|                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Type:</b><br>Monochrome Camera                                                   |
| <b>Fabricant:</b><br>Allied Vision                                                  |
| <b>Filetage:</b><br>1/4-20 and M6 with Tripod Mount Adapter <a href="#">#14-156</a> |
| <b>Tampon d'Image:</b><br>256KB                                                     |
| <b>Famille de Caméras:</b><br>Alvium                                                |
| <b>Numéro de Modèle:</b><br>1800 U-500m                                             |
| <b>Composante d'Imagerie:</b><br>ON Semi AR0521                                     |
| <b>Capteur:</b><br>Progressive Scan CMOS                                            |
| <b>Type d'Obturateur:</b><br>Rolling                                                |
| <b>Type de Capteur:</b><br>1/2.5"                                                   |
| <b>Résolution (MegaPixels):</b><br>5.00                                             |
| <b>Pixels (H x V):</b><br>2,592 x 1,944                                             |
| <b>Taille de Pixel, H x V (µm):</b><br>2.2 x 2.2                                    |
| <b>Aire Active, H x V (mm):</b><br>5.7 x 4.3                                        |
| <b>Taux d'Image (fps):</b><br>67.00                                                 |
| <b>Profondeur de Pixel:</b><br>8/10 bit                                             |
| <b>Contrôle d'Exposition:</b><br>13µs - 849ms                                       |
| <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>2.2                                        |
| <b>GPIOs:</b><br>4 Programmable TTL GPIOs                                           |
| <b>Synchronisation:</b><br>Hardware Trigger (GPIO) or Software Trigger              |
| <b>Dimensions (mm):</b><br>38 x 29 x 29 (includes connectors and lens mount)        |
| <b>Poids (g):</b><br>60                                                             |
| <b>Monture:</b><br>C-Mount                                                          |
| <b>Housing:</b><br>Full                                                             |
| <b>Orientation du Port d'Interface:</b><br>Back Panel                               |
| <b>Gamme Dynamique (dB):</b><br>63                                                  |
| <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>                   |

