

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-1236m, USB 3.1, Monture C, 1,1" 12,4 MP

See More by [Allied Vision](#)



Allied Vision Alvium Camera, Full Housing (Front)



Stock **#14-889** 3-4 JOURS

[Caméras similaires](#)

- 1 +

€1.974,00

AJOUTER AU PANIER

Qté 1+

€1.974,00

Prix sur Quantité

[Demande de Devis](#)

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Sortie Vidéo:

USB 3.1 Gen 1

Type:

Monochrome 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>Alvium                                              |
| <b>Numéro de Modèle:</b><br>1800 U-1236m                                          |
| <b>Composante d'Imagerie:</b><br>Sony IMX304                                      |
| <b>Capteur:</b><br>Progressive Scan CMOS                                          |
| <b>Type d'Obturbateur:</b><br>Global                                              |
| <b>Type de Capteur:</b><br>1.1"                                                   |
| <b>Résolution (MegaPixels):</b><br>12.40                                          |
| <b>Pixels (H x V):</b><br>4,112 x 3,008                                           |
| <b>Taille de Pixel, H x V (µm):</b><br>3.45 x 3.45                                |
| <b>Aire Active, H x V (mm):</b><br>14.2 x 10.4                                    |
| <b>Taux d'Image (fps):</b><br>22.00                                               |
| <b>Profondeur de Pixel:</b><br>8/10/12 bit                                        |
| <b>Contrôle d'Exposition:</b><br>169µs - 10s                                      |
| <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>2.9                                      |
| <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>72                                                |
| <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>                   |