

# Caméra Monochrome APS-H Monture F Allied Vision Prosilica GT5120

See More by [Allied Vision](#)



Stock **#14-738** [CONTACT](#)



1



€7.645,00

AJOUTER AU PANIER

Qté 1+

€7.645,00

Prix sur Quantité

[Demande de Devis](#)

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

**Sortie Vidéo:**  
GigE (PoE)

**Type:**  
Monochrome Camera

**Fabricant:**  
Allied Vision

**Filetage:**  
1/4-20 with Tripod Mount Adapter [#87-412](#)

**Tampon d'Image:**  
128MB

|                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Famille de Caméras:</b><br>Prosilica GT                                                                                                                                                                          |
| <b>Numéro de Modèle:</b><br>GT 5120                                                                                                                                                                                 |
| <b>Composante d'Imagerie:</b><br>ON Semi PYTHON 25K                                                                                                                                                                 |
| <b>Capteur:</b><br>Progressive Scan CMOS                                                                                                                                                                            |
| <b>Type d'Obturbateur:</b><br>Global                                                                                                                                                                                |
| <b>Type de Capteur:</b><br>APS-H                                                                                                                                                                                    |
| <b>Résolution (MegaPixels):</b><br>26.20                                                                                                                                                                            |
| <b>Pixels (H x V):</b><br>5,120 x 5,120                                                                                                                                                                             |
| <b>Taille de Pixel, H x V (µm):</b><br>4.5 x 4.5                                                                                                                                                                    |
| <b>Aire Active, H x V (mm):</b><br>23.0 x 23.0                                                                                                                                                                      |
| <b>Taux d'Image (fps):</b><br>4.59                                                                                                                                                                                  |
| <b>Profondeur de Pixel:</b><br>10 bit                                                                                                                                                                               |
| <b>Contrôle d'Exposition:</b><br>Auto Exposure                                                                                                                                                                      |
| <b>Connecteur:</b><br>GigE, RJ45 with Screw Locks                                                                                                                                                                   |
| <b>Alimentation d'Énergie:</b><br>Power Supply Required and Sold Separately.<br>USA: <a href="#">#15-281</a><br>Europe: <a href="#">#15-281</a><br>Japan: <a href="#">#15-281</a><br>China: <a href="#">#15-281</a> |
| <b>Consommation de Puissance (W):</b><br>5.02 (12VDC External Power Supply)<br>6.3 (PoE)                                                                                                                            |
| <b>GPIOs:</b><br>1 opto-isolated input, 2 opto-isolated outputs, 1 non-isolated input, 2 non-isolated outputs                                                                                                       |
| <b>Synchronisation:</b><br>Hardware Trigger (GPIO) or Software Trigger                                                                                                                                              |
| <b>Dimensions (mm):</b><br>53.3 × 66 × 53.3 (excludes connectors and lens mount)                                                                                                                                    |
| <b>Poids (g):</b><br>372                                                                                                                                                                                            |
| <b>Monture:</b><br>F-Mount                                                                                                                                                                                          |
| <b>Housing:</b><br>Full                                                                                                                                                                                             |
| <b>Orientation du Port d'Interface:</b><br>Back Panel                                                                                                                                                               |
| <b>Gamme Dynamique (dB):</b><br>50.7                                                                                                                                                                                |
| <b>Température d'Utilisation (°C):</b><br>-20 to +65                                                                                                                                                                |
| <b>Température de Stockage (°C):</b><br>-20 to +70                                                                                                                                                                  |
| <b>GPIO Connector Type:</b><br>12-pin Hirose (HR10)                                                                                                                                                                 |
| <b>Machine Vision Standard:</b><br>GigE Vision V1.2, GenICam SFNC V1.2.1                                                                                                                                            |

## 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>                   |