

[Afficher tous les 48 produits de la même famille.](#)

Caméra Monochrome Allied Vision Alvium G5-2460m, 5GigE PoE, Monture C, 1,2", 24,6 MP

See More by [Allied Vision](#)



Stock **#23-641** [CONTACT](#)

-

1

+

€2.760⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€2.760,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

i Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Spectre:	
Monochrome	
Caractéristiques du produit	
Type:	
Monochrome Camera	
Numéro de Modèle:	
Alvium G5-2460m	

Al lied Vision	Fabricant:
Alvium G5	Série de Caméras:
Propriétés physiques et mécaniques	
60 × 29 × 29	Dimensions (mm):
100	Poids (g):
Full	Logement:
Capteur	
512KB	Tampon d'Image:
1.2"	Type de Capteur:
24.60	Résolution (MegaPixels):
20.00	Taux d'Image (fps):
5,328 x4,608	Pixels (H x V):
2.74 x2.74	Taille de Pixel, H x V (µm):
14.60 x 12.63	Aire Active, H x V (mm):
Sony IMX540	Composante d'Imagerie:
Progressive Scan CMOS	Capteur:
Global	Type d'Obturateur:
8/10/12 Bit	Profondeur de Pixel:
23 µs to 10 s	Contrôle d'Exposition:
Not Specified	Gamme Dynamique (dB):
GigE Vision V2.2, GenICam V2.0	Machine Vision Standard:
Electrical	
Consommation de Puissance (W): External power: 6.9 W at 12 VDC Power over Ethernet: 7.7 W	
Connectivité matérielle & interfaçage	
5GigE (PoE)	Interface:
5GigE, RJ45 with Screw Locks	Connecteur:
PoE, 12 to 24 VDC via GPIO, or with external power supply #23-581	Alimentation d'Énergie:
1 opto-isolated input, 1 opto-isolated output, 2 non-isolated GPIOs	GPIOs:
Hardware Trigger (GPIO) or Software Trigger	Synchronisation:
Back Panel	Orientation du Port d'Interface:
10-pin TFM	GPIO Connector Type:
Filetage & montage	
C-Mount	Monture:
¼"-20 and M6 with Tripod Mount Adapter #14-156	Filetage:
Environnement & durabilité	
+5 to +60	Température d'Utilisation (°C):
	Température de Stockage (°C):

-20 to +85

Conformité réglementaire	
Conforme	RoHS 2015:
Visionner	Certificate of Conformance:
Conforme	Reach 240:

Description produit

- 4,2 fois plus de bande passante que la GigE
- Résolution jusqu'à 24,6 MP avec des taux d'images allant jusqu'à 691 images par seconde
- Traitement d'image embarqué et jeux de caractéristiques étendus

Les caméras Allied Vision Avium G5 5GigE PoE présentent un facteur de forme léger et compact et combinent les avantages de la norme 5GigE Vision établie avec la flexibilité de la plateforme Avium. Dotée de la technologie ALVUM®, cette caméra en forme de cube offre une qualité d'image élevée pour une faible consommation d'énergie. Ces caméras sont dotées du matériel standard industriel le plus récent et peuvent être facilement intégrées dans n'importe quel système de vision USB3 ou GigE tout en garantissant une disponibilité et une fiabilité à long terme. L'alignement précis des capteurs, la propreté améliorée, la correction du bruit à motif fixe et la correction des pixels défectueux permettent d'atteindre des résolutions allant jusqu'à 24,6 MP et des fréquences d'images allant jusqu'à 691 images par seconde. Les caméras Allied Vision Avium G5 5GigE PoE disposent d'un port Gigabit Ethernet sur le panneau arrière et sont disponibles dans une variété d'options monochromes et de couleurs avec des interfaces d'objectif de monture C ou de monture S, le tout dans le format compact d'un cube.