

[Afficher tous les 25 produits de la même famille.](#)

Allied Vision Manta G-419 1" CMOS, Caméra, Monochrome

See More by [Allied Vision](#)



Allied Vision Manta GigE Cameras (Front)



Stock **#88-458** [CONTACT](#)

[Caméras similaires](#)

-

1

+

€2.020⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€2.020,00 prix unitaire
Need More?	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

Monochrome

Spectre:

Caractéristiques du produit

Type:

Monochrome Camera	
Manta G-419B	Numéro de Modèle:
	Fabricant:
Allied Vision	
	Série de Caméras:
Manta	

Propriétés physiques et mécaniques

	Dimensions (mm):
71 x 44 x 29 (excludes connectors and lens mount)	
	Poids (g):
150	
	Logement:
Full	

Capteur

	Tampon d'Image:
32MB	
	Type de Capteur:
1"	
	Résolution (MegaPixels):
4.20	
	Taux d'Image (fps):
28.60	
	Pixels (H x V):
2,048 x 2,048	
	Taille de Pixel, H x V (µm):
5.5 x 5.5	
	Aire Active, H x V (mm):
11.3 x 11.3	
	Composante d'Imagerie:
CMOSIS CM4000	
	Capteur:
Progressive Scan CMOS	
	Type d'Obturateur:
Global	
	Profondeur de Pixel:
12 bit	
	Contrôle d'Exposition:
Via Software	
	Gamme Dynamique (dB):
56.5	
	Machine Vision Standard:
GigE Vision v1.2, GenICam SFNC V1.2.1	

Electrical

	Consommation de Puissance (W):
2.7 (12VDC External Power Supply)	

Connectivité matérielle & interfaçage

	Interface:
GigE	
	Connecteur:
GigE, RJ45 with Screw Locks	
	Alimentation d'Énergie:
Power Supply Required and Sold Separately. USA: #15-281 Europe: #15-281 Japan: #15-281 China: #15-281	
	GPIOs:
2 opto-isolated inputs, 2 opto-isolated outputs	
	Synchronisation:
Hardware Trigger (GPIO) or Software Trigger	
	Orientation du Port d'Interface:
Back Panel	
	GPIO Connector Type:
12-pin Hirose (HR10)	

Filetage & montage

	Monture:
C-Mount	
	Filetage:
¼-20 with Tripod Mount Adapter #89-996	

Environnement & durabilité

+5 to +45	Température d'Utilisation (°C):
-10 to +70	Température de Stockage (°C):

Conformité réglementaire

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

Description produit

- Remplacement idéal de caméras analogiques
- Capteurs jusqu"à 1" max.
- Jusqu'à 125 fps
- Mémoire interne de 32MB

Les Caméras GigE Manta Allied Vision sont un excellent choix dans l'utilisation d'une interface GigE. Avec une interface intuitive ainsi qu'un SDK très développé, ces caméras sont d'un excellent rapport qualité-prix. Avec des options de résolution allant de 0,3 à 12 MégaPixels, les capteurs couvrent une large variété d'applications. Les Caméras GigE Manta Allied Vision se caractérisent par de capteurs de tailles allant de 1/4" à 1". Le Câble GigE [#63-431](#) et Alimentation d'Énergie [#68-586](#), sont vendus séparément et sont nécessaires pour l'utilisation. [Câbles GigE](#) supplémentaires, ainsi qu'une Platine de Montage 1/4-20 [#89-996](#) et Câble I/O 12 Fiches [#62-712](#) sont disponibles.