

[Afficher tous les 30 produits de la même famille.](#)

## Caméra Allied Vision Manta G-419C Couleur CMOS PoE

See More by [Allied Vision](#)



Allied Vision Manta PoE Cameras



Stock #13-941 **1 In Stock**

[Caméras similaires](#)

- 1 + €2.080<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

Prix sur Quantité

Qté 1+	€2.080,00 prix unitaire
Need More?	<a href="#">Demande de Devis</a>

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

**Remarque :** Des accessoires sont nécessaires pour toute utilisation. | [En savoir plus](#)

Espace téléchargement

Color

Spectre:

### Caractéristiques du produit

Color Camera

Type:

Manta G-419C **Numéro de Modèle:**

Allied Vision **Fabricant:**

Manta PoE **Série de Caméras:**

## Propriétés physiques et mécaniques

**Dimensions (mm):**  
71 × 44 × 29 (excludes connectors and lens mount)

**Poids (g):**  
200

**Logement:**  
Full

## Capteur

**Tampon d'Image:**  
128MB

**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):**  
5.50 x 5.50

**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:**  
8/12 bit

**Contrôle d'Exposition:**  
Via Software

**Gamme Dynamique (dB):**  
58.1

**Machine Vision Standard:**  
GigE Vision v1.2, GenICam SFNC V1.2.1

## Electrical

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

## Connectivité matérielle & interfaçage

**Interface:**  
GigE (PoE)

**Connecteur:**  
GigE, RJ45 with Screw Locks

**Alimentation d'Énergie:**  
Power over Ethernet (PoE), via GPIO, or with external power supply

**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:**  
1/4-20 with Tripod Mount Adapter [#89-996](#)

## Environnement & durabilité

**Température d'Utilisation (°C):**

+5 to +45

Température de Stockage (°C):

-10 to +70

## Conformité réglementaire

Conforme

RoHS 2015:

Visionner

Certificate of Conformance:

Conforme

Reach 240:

## Description produit

- Capteurs jusqu'à 1,2 pouces
- Jusqu'à 128 Mb de mémoire intégrée
- Alimentation par câble Ethernet pour une meilleure flexibilité

Les caméras Manta PoE d'Allied Vision sont des caméras GigE haute performance d'une grande flexibilité grâce à l'alimentation par câble Ethernet (PoE), permettant ainsi une intégration système simple. Ces caméras sont disponibles en version monochrome ou couleur, avec des capteurs variant de 1/2,9 à 1,2 pouces et une résolution de 0,4 à 24,55 mégapixels. Les filetages M3 placés sur la partie inférieure et supérieure du boîtier de la caméra facilitent le montage, et un adaptateur pour trépied 1/4-20 (#89-996) optionnel est également disponible. Les caméras Manta PoE d'Allied Vision disposent d'une monture C et sont compatibles avec les accessoires de monture C, y compris les objectifs d'imagerie et les filtres de vision industrielle. Le boîtier solide en métal de ces caméras PoE est idéal pour les environnements industriels et les applications de vision industrielle telles que le contrôle qualité ou l'inspection.

**Remarque :** le câble GigE (#63-431) nécessaire au fonctionnement est vendu séparément. [Des caméras Manta GigE d'Allied Vision](#) sans alimentation via câble Ethernet sont également disponibles.