

[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 + €2.080⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité

Qté 1+	€2.080,00 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

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.