

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

## Allied Vision Mako G-419B 1" Caméra CMOS Monochrome

See More by [Allied Vision](#)



Allied Vision Mako Power over Ethernet (PoE) Cameras (Front)



Stock #88-472 **1 In Stock**

[Caméras similaires](#)

⊖ 1 ⊕ €1.980<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

Prix sur Quantité

Qté 1+ €1.980,00 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

G-419B **Numéro de Modèle:**

Allied Vision **Fabricant:**

Mako **Série de Caméras:**

## Propriétés physiques et mécaniques

42.6 x 29.2 x 29.2 (excludes connectors and lens mount) **Dimensions (mm):**

80 **Poids (g):**

Full **Logement:**

## Capteur

64MB **Tampon d'Image:**

1" **Type de Capteur:**

4.20 **Résolution (MegaPixels):**

26.30 **Taux d'Image (fps):**

2,048 x 2,048 **Pixels (H x V):**

5.5 x 5.5 **Taille de Pixel, H x V (µm):**

11.3 x 11.3 **Aire Active, H x V (mm):**

CMOSIS CM4000 **Composante d'Imagerie:**

Progressive Scan CMOS **Capteur:**

Global **Type d'Obturbateur:**

8/12 bit **Profondeur de Pixel:**

41µs to 153s **Contrôle d'Exposition:**

57.1 **Gamme Dynamique (dB):**

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

## Electrical

2.3 (12VDC External Power Supply)  
2.7 (PoE) **Consommation de Puissance (W):**

## Connectivité matérielle & interfaçage

GigE (PoE) **Interface:**

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

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

1 opto-isolated input, 3 opto-isolated outputs **GPIOs:**

Hardware Trigger (GPIO), Software Trigger, or PTP (IEEE 1588) **Synchronisation:**

Back Panel **Orientation du Port d'Interface:**

8-pin Hirose (HR25) **GPIO Connector Type:**

## Filetage & montage

C-Mount **Monture:**

¼-20 with Tripod Mount Adapter [#88-483](#) **Filetage:**

## Environnement & durabilité

---

+5 to +45 **Température d'Utilisation (°C):**

-10 to +70 **Température de Stockage (°C):**

---

## Conformité réglementaire

**RoHS 2015:**  
[Conforme](#)

**Certificate of Conformance:**  
[Visionner](#)

---

**Reach 240:**  
[Conforme](#)

---

## Description produit

GigE cable and [power supply](#) (if not using PoE) required for operation.

- Boîtier métallique compact et robuste
- Une entrée et trois sorties optocouplées
- Alimentation par Ethernet (PoE) pour une flexibilité maximum

Les Caméras PoE (Power over Ethernet) Mako d'Allied Vision sont une solution numérique de remplacement parfaite pour les caméras analogiques, dans toute une variété d'applications incluant les robots, l'inspection ou la logistique. Les Caméras PoE Mako d'Allied Vision disposent d'un capteur aligné avec précision qui permet d'optimiser la performance de l'image, en plus d'un tampon d'image de 64 Mo. Pour une meilleure adaptabilité, ces caméras sont également équipées de plusieurs fonctions intelligentes, incluant la lecture de la région d'intérêt, l'exposition programmable et la balance des blancs, ainsi qu'un contrôle facile de la bande passante. Les Caméras PoE (Power over Ethernet) Mako d'Allied Vision utilisent un boîtier métallique robuste avec contrôle de la température de la caméra, pour assurer son fonctionnement dans différents environnements. Ces caméras sont proposées en monochrome et en couleur, avec des résolutions variables.

**Remarque :** Un câble GigE et une [alimentation](#) (si vous n'utilisez pas de PoE) sont nécessaires à tout fonctionnement.

---