

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

Allied Vision Mako G-419C 1" Caméra CMOS Couleur

See More by [Allied Vision](#)



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



Stock **#88-473** [CONTACT](#)

[Caméras similaires](#)

-

1

+

€2.000⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€2.000,00 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

Type:

Color Camera	
	Numéro de Modèle:
G-419C	
	Fabricant:
Allied Vision	
	Série de Caméras:
Mako	

Propriétés physiques et mécaniques

	Dimensions (mm):
42.6 x 29.2 x 29.2 (excludes connectors and lens mount)	
	Poids (g):
80	
	Logement:
Full	

Capteur

	Tampon d'Image:
64MB	
	Type de Capteur:
1"	
	Résolution (MegaPixels):
4.20	
	Taux d'Image (fps):
26.30	
	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 CMV4000	
	Capteur:
Progressive Scan CMOS	
	Type d'Obturbateur:
Global	
	Profondeur de Pixel:
8/12 bit	
	Contrôle d'Exposition:
41µs to 153s	
	Gamme Dynamique (dB):
57.1	
	Machine Vision Standard:
GigE Vision V1.2, GenICam SFNC V1.2.1	

Electrical

	Consommation de Puissance (W):
2.3 (12VDC External Power Supply) 2.7 (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:
1 opto-isolated input, 3 opto-isolated ouputs	
	Synchronisation:
Hardware Trigger (GPIO), Software Trigger, or PTP (IEEE 1588)	
	Orientation du Port d'Interface:
Back Panel	
	GPIO Connector Type:
8-pin Hirose (HR25)	

Filetage & montage

	Monture:
C-Mount	
	Filetage:
¼-20 with Tripod Mount Adapter #88-483	

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

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 Mb. 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.