

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

# Allied Vision Manta G-507 2/3" Caméra, Couleur

See More by [Allied Vision](#)



Allied Vision Manta GigE Cameras (Front)



Stock **#34-719** 1 In Stock

[Caméras similaires](#)

-

1

+

€1.250<sup>00</sup>

AJOUTER AU PANIER

| Prix sur Quantité |                                  |
|-------------------|----------------------------------|
| Qté 1+            | €1.250,00 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

Type:

|               |                   |
|---------------|-------------------|
| Color Camera  |                   |
|               | Numéro de Modèle: |
| Manta G-507C  |                   |
|               | 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):       |
| 190                                               |                  |
|                                                   | Logement:        |
| Full                                              |                  |

Capteur

|                                       |                              |
|---------------------------------------|------------------------------|
|                                       | Tampon d'Image:              |
| 128MB                                 |                              |
|                                       | Type de Capteur:             |
| 2/3"                                  |                              |
|                                       | Résolution (MegaPixels):     |
| 5.10                                  |                              |
|                                       | Taux d'Image (fps):          |
| 23.70                                 |                              |
|                                       | Pixels (H x V):              |
| 2,464 x 2,056                         |                              |
|                                       | Taille de Pixel, H x V (µm): |
| 3.45 x 3.45                           |                              |
|                                       | Aire Active, H x V (mm):     |
| 8.5 x 7.1                             |                              |
|                                       | Composante d'Imagerie:       |
| Sony IMX264                           |                              |
|                                       | Capteur:                     |
| Progressive Scan CMOS                 |                              |
|                                       | Type d'Obturateur:           |
| Global                                |                              |
|                                       | Profondeur de Pixel:         |
| 12 bit                                |                              |
|                                       | Contrôle d'Exposition:       |
| Via Software                          |                              |
|                                       | Gamme Dynamique (dB):        |
| 72.1                                  |                              |
|                                       | Machine Vision Standard:     |
| GigE Vision v1.2, GenICam SFNC V1.2.1 |                              |

Electrical

|                                   |                                |
|-----------------------------------|--------------------------------|
|                                   | Consommation de Puissance (W): |
| 2.8 (12VDC External Power Supply) |                                |

Connectivité matérielle & interfaçage

|                                                                                                                                                                                   |                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
|                                                                                                                                                                                   | Interface:                       |
| GigE                                                                                                                                                                              |                                  |
|                                                                                                                                                                                   | Connecteur:                      |
| GigE, RJ45 with Screw Locks                                                                                                                                                       |                                  |
|                                                                                                                                                                                   | Alimentation d'Énergie:          |
| Power Supply Required and Sold Separately.<br>USA: <a href="#">#15-281</a><br>Europe: <a href="#">#15-281</a><br>Japan: <a href="#">#15-281</a><br>China: <a href="#">#15-281</a> |                                  |
|                                                                                                                                                                                   | 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 <a href="#">#89-996</a> |           |

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.