

[Afficher tous les 18 produits de la même famille.](#)

# Caméra Couleur 10GigE, 2/3" IDS GV-7080WP-C-HQ

See More by [IDS Imaging Development Systems](#)



IDS Imaging uEye Warp10 10GigE Cameras

Stock **#24-073** **1 In Stock**

-

1

+

€2.660<sup>00</sup>

AJOUTER AU PANIER

| Prix sur Quantité |                                  |
|-------------------|----------------------------------|
| Qté 1+            | €2.660,00 prix unitaire          |
| Need More?        | <a href="#">Demande de Devis</a> |

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Color

Spectre:

## Caractéristiques du produit

Color Camera

Type:

GV-7080WP-C-HQ

Numéro de Modèle:

IDS Imaging Development Systems

Fabricant:

|                                                          |                                  |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------|
| uEye+ WP                                                 | Série de Caméras:                |
| Propriétés physiques et mécaniques                       |                                  |
| 60 x 75 x 94.5 (excludes connectors and lens mount)      | Dimensions (mm):                 |
| 550                                                      | Poids (g):                       |
| Full                                                     | Logement:                        |
| Capteur                                                  |                                  |
| 2032                                                     | Tampon d'Image:                  |
| 2/3"                                                     | Type de Capteur:                 |
| 5.00                                                     | Résolution (MegaPixels):         |
| 104.00                                                   | Taux d'Image (fps):              |
| 2,456 x 2,054                                            | Pixels (H x V):                  |
| 3.45 x 3.45                                              | Taille de Pixel, H x V (µm):     |
| 8.473 x 7.086                                            | Aire Active, H x V (mm):         |
| Sony IMX250                                              | Composante d'Imagerie:           |
| Progressive Scan CMOS                                    | Capteur:                         |
| Global                                                   | Type d'Obturbateur:              |
| 12 bit                                                   | Profondeur de Pixel:             |
| 0.036ms - 2000ms                                         | Contrôle d'Exposition:           |
| 70.00                                                    | Gamme Dynamique (dB):            |
| GigE Vision                                              | Machine Vision Standard:         |
| Electrical                                               |                                  |
| 10 - 14                                                  | Consommation de Puissance (W):   |
| Connectivité matérielle & interfaçage                    |                                  |
| 10GigE (PoE)                                             | Interface:                       |
| GigE RJ45, screwable                                     | Connecteur:                      |
| Power over Ethernet (PoE) or via GPIO                    | Alimentation d'Énergie:          |
| 1 Trigger Input, 1 Flash Output, 2 Fast Output           | GPIOs:                           |
| Hardware Trigger (GPIO); Software Trigger                | Synchronisation:                 |
| Back Panel                                               | Orientation du Port d'Interface: |
| 12-pin M12 connector (Attend 216A-12MSR)                 | GPIO Connector Type:             |
| Filetage & montage                                       |                                  |
| C-Mount                                                  | Monture:                         |
| 1/4-20 with Tripod Mount Adapter <a href="#">#16-017</a> | Filetage:                        |
| Environnement & durabilité                               |                                  |
| 0 to +55                                                 | Température d'Utilisation (°C):  |
| -20 to +60                                               | Température de Stockage (°C):    |
| Conformité réglementaire                                 |                                  |
|                                                          | RoHS 2015:                       |

|                                  |                             |
|----------------------------------|-----------------------------|
| <a href="#">Dispensé</a>         |                             |
| <a href="#">Visionner</a>        | Certificate of Conformance: |
|                                  |                             |
| <a href="#">Contains SVHC(s)</a> | REACH 241:                  |
|                                  |                             |

## Description produit

- Interface Ethernet 10GBASE-T (10GigE), vitesse 10 fois plus rapide que GigE
- Résolution jusqu'à 12,3 MP avec des taux d'images allant jusqu'à 98 images par seconde
- Compatibles avec les interfaces 1GigE, 2.5GigE et 5GigE

Les Caméras uEye Warp10 10GigE IDS Imaging sont capables de fournir des transferts d'images de haute qualité et fiables à des longueurs de câble allant jusqu'à 100 m sur CAT6A ou 40 m sur CAT5e. Ces caméras à obturateur global offrent une résolution allant jusqu'à 12,3 MP. L'interface 10GigE Ethernet offre des vitesses jusqu'à 10X plus rapides que le GigE pour des taux d'images allant jusqu'à 98 images par seconde pour les applications nécessitant une bande passante élevée. Les Caméras uEye Warp10 10GigE IDS Imaging sont rétrocompatibles avec les interfaces existantes 1GigE, 2.5GigE ou 5GigE et ajustent leur vitesse automatiquement. Ces caméras sont idéales pour les applications de vision industrielle, de métrologie, d'inspection électronique et d'analyse du sport et du mouvement. Ces caméras conformes à GeniCam sont conçues pour le [logiciel IDS Peak](#) mais sont compatibles avec la plupart des autres protocoles du logiciel GeniCam.