

[Afficher tous les 103 produits de la même famille.](#)

# Caméra Couleur USB 3.0, 1/2,3" IDS U3-30C0CP-C-HQ

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



IDS Imaging uEye+ USB3 Cameras



+6

Stock **#78-116 2 In Stock**

-

1

+

€545<sup>00</sup>

AJOUTER AU PANIER

| Prix sur Quantité |                                  |
|-------------------|----------------------------------|
| Qté 1+            | €545,00 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:

U3-30C0CP-C-HQ

Numéro de Modèle:

|                                                          |                                  |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------|
| IDS Imaging Development Systems                          | Fabricant:                       |
| uEye+ CP                                                 | Série de Caméras:                |
| Propriétés physiques et mécaniques                       |                                  |
| 29 x 29 x 29 (excludes connectors and lens mount)        | Dimensions (mm):                 |
| 49                                                       | Poids (g):                       |
| Full                                                     | Logement:                        |
| Capteur                                                  |                                  |
| 128MB                                                    | Tampon d'Image:                  |
| 1/2.3"                                                   | Type de Capteur:                 |
| 2.35                                                     | Résolution (MegaPixels):         |
| 166.00                                                   | Taux d'Image (fps):              |
| 1,936 x 1,216                                            | Pixels (H x V):                  |
| 3.45 x 3.45                                              | Taille de Pixel, H x V (µm):     |
| 6.679 x 4.195                                            | Aire Active, H x V (mm):         |
| Sony IMX392                                              | Composante d'Imagerie:           |
| Progressive Scan CMOS                                    | Capteur:                         |
| Global                                                   | Type d'Obturateur:               |
| 12 bit                                                   | Profondeur de Pixel:             |
| 0.025ms - 2000ms                                         | Contrôle d'Exposition:           |
| 71.00                                                    | Gamme Dynamique (dB):            |
| USB3 Vision                                              | Machine Vision Standard:         |
| Electrical                                               |                                  |
| 1.9 - 3.8                                                | Consommation de Puissance (W):   |
| Connectivité matérielle & interfaçage                    |                                  |
| USB 3.0                                                  | Interface:                       |
| USB 3.0 micro-B, screwable                               | Connecteur:                      |
| Power over USB                                           | Alimentation d'Énergie:          |
| Hardware Trigger (GPIO); Software Trigger                | Synchronisation:                 |
| Back Panel                                               | Orientation du Port d'Interface: |
| 8-pin Hirose connector (HR25-7TR-8PA(73))                | GPIO Connector Type:             |
| Filetage & montage                                       |                                  |
| C-Mount                                                  | Monture:                         |
| 1/4-20 with Tripod Mount Adapter <a href="#">#35-088</a> | Filetage:                        |
| Environnement & durabilité                               |                                  |
| 0 to +55                                                 | Température d'Utilisation (°C):  |
| -20 to +60                                               | Température de Stockage (°C):    |
| Conformité réglementaire                                 |                                  |

|                                  |                             |
|----------------------------------|-----------------------------|
| <a href="#">Dispensé</a>         | RoHS 2015:                  |
| <a href="#">Visionner</a>        | Certificate of Conformance: |
| <a href="#">Contains SVHC(s)</a> | Reach 251:                  |

## Description produit

- Options de boîtier standard (SE), compact (CP) et ultra-compact (XCP) disponibles
- Monture C avec capteurs CMOS grand format jusqu'à 1,1"
- Résolution jusqu'à 5,3 MP avec des taux d'images allant jusqu'à 396 images par seconde

Les Caméras USB3 uEye CP/ XCP/SE d'IDS Imaging utilisent la [plateforme SDK IDS peak](#) qui supporte les normes GeniCam et USB3 Vision pour faciliter le développement et l'intégration de logiciels. Les caméras CP ont la taille standard de l'industrie (29 x 29 x 29 mm) et conviennent à presque toutes les applications. Les caméras XCP ont une taille ultra compacte de 29 x 29 x 17 mm et constituent une excellente option pour les applications à une seule caméra, sensibles au prix. Les caméras SE ont un boîtier plus grand de 34 x 44 x 47 mm pour permettre une gestion exceptionnelle de la chaleur et sont idéales pour les applications sensibles au bruit et à la chaleur. Les Caméras USB3 uEye CP/XCP/SE d'IDS Imaging sont idéales pour les applications de fabrication, industrielles et d'automatisation