

[Afficher tous les 102 produits de la même famille.](#)

## Caméra Monochrome USB 3.0, 1/3" IDS U3-3860CP-M-GL

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



IDS Imaging uEye+ USB3 Camera, CP Model (Front)



Stock #16-541 **5 In Stock**

- 1 + €585<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

Prix sur Quantité

Qté 1+	€585,00 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

Monochrome

Spectre:

### Caractéristiques du produit

Monochrome Camera

Type:

U3-3860CP-MGL	<b>Numéro de Modèle:</b>
IDS Imaging Development Systems	<b>Fabricant:</b>
uEye+ CP	<b>Série de Caméras:</b>

## Propriétés physiques et mécaniques

29 x 29 x 29 (excludes connectors and lens mount)	<b>Dimensions (mm):</b>
48	<b>Poids (g):</b>
Full	<b>Logement:</b>

## Capteur

128MB	<b>Tampon d'Image:</b>
1/3"	<b>Type de Capteur:</b>
2.12	<b>Résolution (MegaPixels):</b>
135.00	<b>Taux d'Image (fps):</b>
1,936 x 1,096	<b>Pixels (H x V):</b>
2.90 x 2.90	<b>Taille de Pixel, H x V (µm):</b>
5.61 x 3.175	<b>Aire Active, H x V (mm):</b>
Sony IMX290	<b>Composante d'Imagerie:</b>
Progressive Scan CMOS	<b>Capteur:</b>
Rolling	<b>Type d'Obturateur:</b>
12 bit	<b>Profondeur de Pixel:</b>
0.011ms - 1735ms	<b>Contrôle d'Exposition:</b>
72.00	<b>Gamme Dynamique (dB):</b>
USB3 Vision	<b>Machine Vision Standard:</b>

## Electrical

1.5 - 2.6	<b>Consommation de Puissance (W):</b>
-----------	---------------------------------------

## Connectivité matérielle & interfaçage

USB 3.0	<b>Interface:</b>
USB 3.0 micro-B, screwable	<b>Connecteur:</b>
Power over USB	<b>Alimentation d'Énergie:</b>
2 Flash Output, 2 Trigger Input, 2 GPIO, 1 Output Supply Voltage, 1 Ground	<b>GPIOs:</b>
Hardware Trigger (GPIO)	<b>Synchronisation:</b>
Back Panel	<b>Orientation du Port d'Interface:</b>
8-pin Hirose connector (HR25-7TR-8PA(73))	<b>GPIO Connector Type:</b>

## Filetage & montage

C-Mount	<b>Monture:</b>
1/4-20 with Tripod Mount Adapter <a href="#">#35-088</a>	<b>Filetage:</b>

## Environnement & durabilité

0 to +55	<b>Température d'Utilisation (°C):</b>
----------	--

-20 to +60 **Température de Stockage (°C):**

## Conformité réglementaire

[Dispensé](#) **RoHS 2015:**

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

[Contains SVHC\(s\)](#) **REACH 241:**

## 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