

Caméra Monochrome USB 3.0, 1/1,8" IDS U3-3880CP-M-GL

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



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



Stock **#16-545** **4 In Stock**

[Caméras similaires](#)

-

1

+

€464⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€464,00 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

SPÉCIFICATIONS

Caractéristiques du produit

Monochrome Camera	Type:
U3-3880CP-M-GL	Numéro de Modèle:
IDS Imaging Development Systems	Fabricant:
uEye+ CP	Série de Caméras:
Monochrome	Spectre:

Propriétés physiques et mécaniques

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

Capteur

128MB	Tampon d'Image:
1/1.8"	Type de Capteur:
6.41	Résolution (MegaPixels):
59.00	Taux d'Image (fps):
3,088 x 2,076	Pixels (H x V):
2.40 x 2.40	Taille de Pixel, H x V (µm):
7.411 x 4.982	Aire Active, H x V (mm):
Sony IMX178	Composante d'Imagerie:
Progressive Scan CMOS	Capteur:
Rolling	Type d'Obturbateur:
12 bit	Profondeur de Pixel:
0.014ms - 1060ms	Contrôle d'Exposition:
71.00	Gamme Dynamique (dB):
USB3 Vision	Machine Vision Standard:

Electrical

1.4 - 3	Consommation de Puissance (W):
---------	--------------------------------

Connectivité matérielle & interfaçage

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

Filetage & montage

C-Mbunt	Monture:
---------	----------

1/4-20 with Tripod Mount Adapter [#35-088](#)

Filetage:

Environnement & durabilité

0 to +55	Température d'Utilisation (°C):
-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