

[Afficher tous les 104 produits de la même famille.](#)

Caméra Monochrome USB 3.0, 1/1,8" IDS U3-36P4XLS-M-GL

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



Pictured is an example of an IDS Board Level Camera (Front)



Stock **#78-272** 1 In Stock

-

1

+

€323⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€323,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Monochrome	Spectre:
------------	----------

Caractéristiques du produit

Monochrome Camera	Type:
U3-36P4XLS-M-GL	Numéro de Modèle:
IDS Imaging Development Systems	Fabricant:
uEye+ XLS	Série de Caméras:

Propriétés physiques et mécaniques

32.5 x 32.5 x 14 (excludes connectors and lens mount)	Dimensions (mm):
15	Poids (g):
Board Level	Logement:

Capteur

Not Specified	Tampon d'Image:
1/1.8"	Type de Capteur:
19.80	Résolution (MegaPixels):
15.00	Taux d'Image (fps):
5,120 x 3,840	Pixels (H x V):
1.40 x 1.40	Taille de Pixel, H x V (µm):
7.168 x 5.376	Aire Active, H x V (mm):
ON Semi AR2020	Composante d'Imagerie:
Progressive Scan CMOS	Capteur:
Rolling	Type d'Obturateur:
10 bit	Profondeur de Pixel:
0.035ms - 2000ms	Contrôle d'Exposition:
63.00	Gamme Dynamique (dB):
USB3 Vision	Machine Vision Standard:

Electrical

0.5 - 1	Consommation de Puissance (W):
---------	--------------------------------

Connectivité matérielle & interfaçage

USB 3.0	Interface:
USB 3.0 micro-B	Connecteur:
Power over USB	Alimentation d'Énergie:
8-pin connector	GPIO Connector Type:

Filetage & montage

C/CS-Mount	Monture:
------------	----------

Environnement & durabilité

0 to +55	Température d'Utilisation (°C):
-20 to +80	Température de Stockage (°C):

Conformité réglementaire

Visionner	Certificate of Conformance:
---------------------------	-----------------------------

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