

Caméra Monochrome USB 3.0, 1/1,8" IDS U3-3270LE-M-GL

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



IDS Imaging uEye LE/XLE Camera (C/CS - Mount, Full Housing, Front View)



Stock **#24-107 3 In Stock**

[Caméras similaires](#)

-

1

+

€453⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€453,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

SPÉCIFICATIONS

Caractéristiques du produit

Type:

Monochrome Camera	
U3-3270LE-M-GL	Numéro de Modèle:
IDS Imaging Development Systems	
uEye+ LE	Série de Caméras:
Monochrome	
Spectre:	
Propriétés physiques et mécaniques	
Dimensions (mm):	
47 x 46 x 23.9 (excludes connectors and lens mount)	
Poids (g):	
37	
Logement:	
Full	
Capteur	
Tampon d'Image:	
Not Specified	
Type de Capteur:	
1/1.8"	
Résolution (MegaPixels):	
3.15	
Taux d'Image (fps):	
58.00	
Pixels (H x V):	
2,056 x 1,542	
Taille de Pixel, H x V (µm):	
3.45 x 3.45	
Aire Active, H x V (mm):	
7.093 x 5.32	
Composante d'Imagerie:	
Sony IMX265	
Capteur:	
Progressive Scan CMOS	
Type d'Obturbateur:	
Global	
Profondeur de Pixel:	
12 bit	
Contrôle d'Exposition:	
0.025ms - 1900ms	
Gamme Dynamique (dB):	
70.00	
Machine Vision Standard:	
USB3 Vision	
Electrical	
Consommation de Puissance (W):	
1 - 2	
Connectivité matérielle & interfaçage	
Interface:	
USB 3.0	
Connecteur:	
USB Type-C	
Alimentation d'Énergie:	
Power over USB	
GPIOs:	
N/A	
Synchronisation:	
Hardware Trigger (GPIO); Software Trigger	
Orientation du Port d'Interface:	
Back Panel (Right Angle)	
GPIO Connector Type:	
No GPIO Connector Available	
Filetage & montage	
Monture:	
C/CS-Mount	
Filetage:	
1/4-20 with Tripod Mount Adapter #16-017	

Environnement & durabilité	
0 to +55	Température d'Utilisation (°C):
-20 to +80	Température de Stockage (°C):
Conformité réglementaire	
Dispensé	RoHS 2015:
Visionner	Certificate of Conformance:
Contains SVHC(s)	REACH 241:

DESCRIPTION PRODUIT

- Résolution jusqu'à 6,4 MP avec des taux d'images allant jusqu'à 230 images par seconde
- Options sur circuit avec des montures C/CS ou S disponibles
- Compatibles avec GenICam et USB3 Vision

Les Caméras USB3.1 uEye LE/XLE 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. Ces caméras sont disponibles en version sur circuit ou en boîtier, avec des versions de monture S ou C/CS. Les configurations de monture C/CS sont livrées avec une entretoise de 5 mm pour faciliter l'adaptation entre les objectifs de monture C et CS. Les Caméras USB3.1 uEye LE/XLE d'IDS Imaging sont idéales pour la construction de petits appareils, la technologie médicale, la robotique et les applications de vision industrielle. Avec un design compact, la version XLE est adaptée à l'intégration dans les systèmes embarqués tandis que la version LE convient aux projets de petits dispositifs.