

[Afficher tous les 27 produits de la même famille.](#)

Caméra Couleur USB 3.0, 1/2,9" IDS U3-3041LE-C-HQ-AF

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



IDS Imaging uEye LE USB 3.1 AF Autofocus Liquid Lens Board Level Cameras (M12 S-Mount)



Stock **#24-086** **3 In Stock**

[Caméras similaires](#)

-

1

+

€505⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€505,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Color

Spectre:

Caractéristiques du produit

Color Camera

Type:

Numéro de Modèle:

U3-3041LE-C-HQ-AF	
IDS Imaging Development Systems	Fabricant:
uEye+ LE-AF	Série de Caméras:

Propriétés physiques et mécaniques

36 x 36 x 19.9 (excludes connectors and lens mount)	Dimensions (mm):
16	Poids (g):
Board Level	Logement:

Capteur

Not Specified	Tampon d'Image:
1/2.9"	Type de Capteur:
1.50	Résolution (MegaPixels):
230.00	Taux d'Image (fps):
1,448 x 1,086	Pixels (H x V):
3.45 x 3.45	Taille de Pixel, H x V (µm):
4.995 x 3.746	Aire Active, H x V (mm):
Sony IMX273	Composante d'Imagerie:
Progressive Scan CMOS	Capteur:
Global	Type d'Obturateur:
12 bit	Profondeur de Pixel:
0.04ms - 2000ms	Contrôle d'Exposition:
70.00	Gamme Dynamique (dB):
USB3 Vision	Machine Vision Standard:

Electrical

1 - 2	Consommation de Puissance (W):
-------	--------------------------------

Connectivité matérielle & interfaçage

USB 3.0	Interface:
USB Type-C	Connecteur:
Power over USB	Alimentation d'Énergie:
2 Flash Output, 2 Trigger Input, 2 GPIO, 2 TWI, 1 Voltage Output, 1 Ground	GPIOs:
Hardware Trigger (GPIO); Software Trigger	Synchronisation:
Back Panel (Right Angle)	Orientation du Port d'Interface:
10-pin Wuerth connector (WR-WTB 1.00 mm)	GPIO Connector Type:

Filetage & montage

S-Mount (M12 x 0.5)	Monture:
No Mounting Threads/Tripod Adapter	Filetage:

Environnement & durabilité

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

Conformité réglementaire	
Dispensé	RoHS 2015:
Visionner	Certificate of Conformance:
Contains SVHC(s)	REACH 241:

Description produit

- Caméras compactes M12 (monture S) et de monture C/CS sur circuit
- Contrôle de la lentille liquide intégré
- Fonctionnalité d'autofocus basée sur un logiciel

Les Caméras sur Circuit Autofocus à Lentilles Liquides DS uEye LE USB 3.1 AF offrent un contrôle de la lentille liquide intégré permettant aux utilisateurs de passer rapidement d'une distance de mise au point à une autre. Ces caméras sur circuit ont une taille compacte avec une monture de caméra M12 (monture S) ou C/CS. Les caméras M12 (monture S) sont compatibles avec nos [Objectifs d'Imagerie M12 à Lentille Liquide](#), tandis que les caméras de monture C/CS sont compatibles avec nos [Objectifs à Distance Focale Fixe Série Cx à Lentille Liquide](#). Tous les modèles sont équipés d'un connecteur Mblex E/S verrouillable à 10 broches pour GPIO, déclencheur et flash. Le connecteur USB 3.1 de type C permet l'alimentation par USB. La focalisation des lentille liquides s'effectue confortablement par la caméra à l'aide du logiciel. L'autofocus peut être déclenché très facilement par le logiciel, peut être configuré individuellement en fonction de l'application et garantit des images parfaitement nettes en un instant.

Remarque : Les caméras sur circuit à électronique exposée sont destinées à l'intégration dans des systèmes et peuvent ne pas convenir aux utilisateurs finaux. Lentille liquide vendue séparément. Choisissez votre caméra et la lentille liquide approprié dans la section Accessoires.