

Caméra Couleur USB 3.0, 1,1" IDS U3-3990SE-C-HQ (Recertifié 05-P)

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



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



Stock **#24-140-RCD-05P**

RECERTIFIÉ

3-4 JOURS

-

1

+

€1.748^{.00}

AJOUTER AU PANIER

Qté 1+

€1.748,00

Prix sur Quantité

[Demande de Devis](#)

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

SPÉCIFICATIONS

Caractéristiques du produit

Type:

Color Camera

IDS Imaging Development Systems	Fabricant:
uEye+ SE	Famille de Caméras:
U3-3990SE-C-HQ	Numéro de Modèle:

Propriétés physiques et mécaniques

34 x 44 x 47 (excludes connectors and lens mount)	Dimensions (mm):
110	Poids (g):
Full	Housing:

Capteur

128	Tampon d'Image:
Sony IMX541	Composante d'Imagerie:
Progressive Scan CMOS	Capteur:
Global	Type d'Obturbateur:
1.1"	Type de Capteur:
20.30	Résolution (MegaPixels):
4,512 x 4,512	Pixels (H x V):
2.74 x 2.74	Taille de Pixel, H x V (µm):
12.363 x 12.363	Aire Active, H x V (mm):
19.00	Taux d'Image (fps):
12 bit	Profondeur de Pixel:
0.013ms - 2000ms	Contrôle d'Exposition:
70.00	Gamme Dynamique (dB):
USB3 Vision	Machine Vision Standard:

Electrical

1.9 - 5.8	Consommation de Puissance (W):
-----------	--------------------------------

Connectivité matérielle & interfaçage

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

Filetage & montage

¼-20 with Tripod Mbunt Adapter #16-017	Filetage:
C-Mbunt	Monture:

Environnement & durabilité

	Température d'Utilisation (°C):
--	---------------------------------

0 to +55

-20 to +60

Température de Stockage (°C):

Conformité réglementaire

Dispensé

RoHS:

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 x29 x29 mm) et conviennent à presque toutes les applications. Les caméras XCP ont une taille ultra compacte de 29 x29 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 x44 x47 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