

# Caméra Couleur USB 3 IDS Imaging U3-3680XCP-C-HQ, 1/2,5"

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



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



Stock **#24-144** 3-4 JOURS



1



€225,00

AJOUTER AU PANIER

Qté 1+

€225,00

Prix sur Quantité

[Demande de Devis](#)

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Sortie Vidéo:  
USB 3.0

Type:  
Color Camera

Fabricant:  
IDS Imaging

|                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Filetage:</b><br>¼-20 with Tripod Mount Adapter <a href="#">#16-017</a>                      |
| <b>Tampon d'Image:</b><br>Not Specified                                                         |
| <b>Famille de Caméras:</b><br>uEye XCP                                                          |
| <b>Numéro de Modèle:</b><br>U3-3680XCP-C-HQ                                                     |
| <b>Composante d'Imagerie:</b><br>onsemi AR0521                                                  |
| <b>Capteur:</b><br>Progressive Scan CMOS                                                        |
| <b>Type d'Obturbateur:</b><br>Rolling                                                           |
| <b>Type de Capteur:</b><br>1/2.5"                                                               |
| <b>Résolution (MegaPixels):</b><br>5.00                                                         |
| <b>Pixels (H x V):</b><br>2,592 x 1,944                                                         |
| <b>Taille de Pixel, H x V (µm):</b><br>2.20 x 2.20                                              |
| <b>Aire Active, H x V (mm):</b><br>5.70 x 4.27                                                  |
| <b>Taux d'Image (fps):</b><br>48.00                                                             |
| <b>Profondeur de Pixel:</b><br>12 bit                                                           |
| <b>Contrôle d'Exposition:</b><br>10µs - 0.6s                                                    |
| <b>Connecteur:</b><br>USB 3.0, Micro-B                                                          |
| <b>Alimentation d'Énergie:</b><br>Power over USB                                                |
| <b>Consommation de Puissance (W):</b><br>0.5 - 1                                                |
| <b>GPIOs:</b><br>1 Flash Output, 1 Trigger Input, 2 GPIO, 1 Voltage Output, 2 Ground, 1 USB Pwr |
| <b>Synchronisation:</b><br>Hardware Trigger (GPIO); Software Trigger                            |
| <b>Dimensions (mm):</b><br>29 x 29 x 17 (excludes connectors and lens mount)                    |
| <b>Poids (g):</b><br>61                                                                         |
| <b>Monture:</b><br>C-Mount                                                                      |
| <b>Housing:</b><br>Full                                                                         |
| <b>Orientation du Port d'Interface:</b><br>Back Panel                                           |
| <b>Gamme Dynamique (dB):</b><br>Not Specified                                                   |
| <b>Température d'Utilisation (°C):</b><br>0 to +55                                              |
| <b>Température de Stockage (°C):</b><br>-20 to +60                                              |
| <b>GPIO Connector Type:</b><br>8-pin Hirose (HR25)                                              |
| <b>Machine Vision Standard:</b><br>USB3 Vision v1.1                                             |

Conformité réglementaire

|                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------|
| <b>RoHS 2015:</b><br><a href="#">Dispensé</a>                   |
| <b>Certificate of Conformance:</b><br><a href="#">Visionner</a> |