

[Afficher tous les 6 produits de la même famille.](#)

Caméra Couleur USB JAI Apex, 3200T-USB-LSX, 1/2,9" 3,2 MP, Logement Blanc avec Écran Antipoussière



Stock #29-168 1 In Stock

-

1

+

€6.140⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€6.140,00 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:
AP-3200T-USB-LSX	Numéro de Modèle:
JAI	Fabricant:

Apex	Série de Caméras:
Propriétés physiques et mécaniques	
44 x44 x74	Dimensions (mm):
170	Poids (g):
Full	Logement:
Capteur	
1/2.9"	Type de Capteur:
3.20	Résolution (MegaPixels):
79.00	Taux d'Image (fps):
1,456 x 1,088	Pixels (H x V):
3.45 x3.45	Taille de Pixel, H x V (µm):
4.97 x3.73	Aire Active, H x V (mm):
Sony IMX273	Composante d'Imagerie:
3 Color RGB CMOS	Capteur:
Global	Type d'Obturateur:
12 bit	Profondeur de Pixel:
USB3 Vision	Machine Vision Standard:
Electrical	
5.3	Consommation de Puissance (W):
Connectivité matérielle & interfaçage	
USB 3.1 Gen 1	Interface:
USB	Connecteur:
Alimentation d'Énergie: Power Supply Required and Sold Separately. USA: #29-172 Europe: #29-172 Japan: #29-172 Korea: Not Available China: Not Available	
Synchronisation: Hardware Trigger (GPIO) or Software Trigger	
Back Panel	Orientation du Port d'Interface:
12-pin Hirose	GPIO Connector Type:
Filetage & montage	
C-Mount	Monture:
Environnement & durabilité	
-5 to +45	Température d'Utilisation (°C):
-25 to +60	Température de Stockage (°C):
Conformité réglementaire	
Visionner	Certificate of Conformance:

Description produit

- Haute fidélité des couleurs et précision spatiale par rapport aux caméras couleur Bayer

- Valeurs de couleur par pixel plus précises, courbes spectrales plus raides, résolution plus nette
- Versions USB, GigE et options pour environnement médical disponibles

Les Caméras à 3 Capteurs Série JA[®] APEX sont une gamme de caméras matricielles à 3 capteurs CMOS qui offrent une meilleure fidélité des couleurs et une plus grande précision spatiale que les caméras couleur Bayer traditionnelles. En utilisant un prisme à l'entrée de la caméra, la lumière entrante est séparée en longueurs d'onde rouges, vertes et bleues qui sont chacune dirigées vers des capteurs d'image rouges, verts et bleus distincts. Ces capteurs fournissent de véritables couleurs rouge, vert et bleu pour des valeurs de couleur par pixel plus précises, des courbes spectrales plus raides et une résolution plus nette. Les Caméras à 3 Capteurs Série JA[®] APEX sont disponibles en résolutions de 1,6 ou 3,2 mégapixels avec des sorties USB ou Gigabit Ethernet (GigE). Elles sont également disponibles dans un boîtier blanc avec une sortie USB qui permet un contrôle strict de la production et offre des mesures préventives pour minimiser la poussière, les peluches ou les débris sur le prisme, le capteur ou dans le chemin optique pour les environnements cliniques et les applications dans les sciences de la vie. Ces caméras sont idéales pour une série d'applications médicales et de laboratoire telles que la microscopie à fluorescence, la pathologie numérique, l'ophtalmologie, l'endoscopie, l'imagerie chirurgicale et l'inspection de la qualité médicale et pharmaceutique.

;