

[Afficher tous les 9 produits de la même famille.](#)

Caméra de Microscopie Monochrome INFINITY 8-3M Lumenera

See More by [Teledyne Lumenera](#)



Stock **#25-352** **1 In Stock**

-

1

+

€3.500⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€3.500,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Monochrome

Spectre:

Caractéristiques du produit	
Monochrome Microscopy Camera	Type:
i8-LMD0-03M	Numéro de Modèle:

Teledyne Lumenera	Fabricant:
INFINITY	Série de Caméras:
Propriétés physiques et mécaniques	
41.5 x45 x45 (includes lens mount)	Dimensions (mm):
108	Poids (g):
Full	Logement:
Capteur	
128MB	Tampon d'Image:
2/3"	Type de Capteur:
2.90	Résolution (MegaPixels):
62.00	Taux d'Image (fps):
1,944 x1,472	Pixels (H x V):
4.5 x4.5	Taille de Pixel, H x V (µm):
8.75 x6.62	Aire Active, H x V (mm):
Sony IMX429	Composante d'Imagerie:
Progressive Scan CMOS	Capteur:
Global	Type d'Obturateur:
8/12 bit	Profondeur de Pixel:
72	Gamme Dynamique (dB):
Electrical	
2.3 - 3.6	Consommation de Puissance (W):
Connectivité matérielle & interfaçage	
USB 3.1	Interface:
Power over USB	Alimentation d'Énergie:
Not Specified	GPIOs:
Hardware Trigger (GPIO)	Synchronisation:
Side Panel	Orientation du Port d'Interface:
9-pin Hirose (JST)	GPIO Connector Type:
Filetage & montage	
C-Mount	Monture:
M3x0.5 (Integrated into Housing)	Filetage:
Environnement & durabilité	
0 to +50	Température d'Utilisation (°C):
-30 to +70	Température de Stockage (°C):
Conformité réglementaire	
Visionner	Certificate of Conformance:

Description produit

- Sensibilité exceptionnelle en faible lumière
- Parfaites pour les applications des sciences de la vie, cliniques et industrielles
- Prix abordable avec logiciel de microscopie inclus

Les Caméras de Microscopie Teledyne Lumenera INFINITY8 offrent une solution abordable pour l'imagerie en basse lumière dans un format compact. Avec leur faible bruit et leurs grands pixels, ces caméras sont idéales pour une large gamme de conditions d'éclairage, y compris les faibles niveaux de lumière courants dans l'imagerie de fluorescence. Disponibles avec des capteurs de 1/1,8", 2/3" et 1" et une gamme de mégapixels de 2 à 20 MP, chaque caméra est compatible avec les systèmes d'exploitation Windows et Mac. Les Caméras de Microscopie Teledyne Lumenera INFINITY8 comprennent une licence du logiciel INFINITY ANALYZE 7 pour le fonctionnement de la caméra et l'analyse immédiate des résultats d'imagerie, ainsi qu'un câble USB Micro-B vers Type-A de 3 m.

