

[Afficher tous les 13 produits de la même famille.](#)

Caméra de Microscopie Monochrome INFINITY 8-9M Lumenera

See More by [Teledyne Lumenera](#)



Stock #25-356 **1 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €4.900⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€4.900,00 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-LM00-09M **Numéro de Modèle:**

Teledyne Lumenera **Fabricant:**

INFINITY **Série de Caméras:**

Propriétés physiques et mécaniques

41.5 x 45 x 45 (includes lens mount) **Dimensions (mm):**

108 **Poids (g):**

Full **Logement:**

Capteur

128MB **Tampon d'Image:**

1" **Type de Capteur:**

8.90 **Résolution (MegaPixels):**

31.00 **Taux d'Image (fps):**

4,112 x 2,176 **Pixels (H x V):**

3.45 x 3.45 **Taille de Pixel, H x V (µm):**

14.19 x 7.51 **Aire Active, H x V (mm):**

Sony IMX267 **Composante d'Imagerie:**

Progressive Scan CMOS **Capteur:**

Global **Type d'Obturateur:**

8/12 bit **Profondeur de Pixel:**

73.3 **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.
