

[Afficher tous les 24 produits de la même famille.](#)

## Caméra de Microscope Monochrome Pixelink M-Series M20M-CYL



Stock **#17-816** 1 In Stock

-

1

+

€1.510<sup>00</sup>

AJOUTER AU PANIER

| Prix sur Quantité |                                  |
|-------------------|----------------------------------|
| Qté 1+            | €1.510,00 prix unitaire          |
| Need More?        | <a href="#">Demande de Devis</a> |

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Monochrome

Spectre:

Caractéristiques du produit

Monochrome Microscopy Camera

Type:

M20M-CYL

Numéro de Modèle:

Pixelink

Fabricant:

Série de Caméras:

|                                       |                                  |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| M-Series                              |                                  |
| Propriétés physiques et mécaniques    |                                  |
| 80.88 x 54.01 (excludes lens mount)   | Dimensions (mm):                 |
| 218.5                                 | Poids (g):                       |
| Full                                  | Logement:                        |
| Capteur                               |                                  |
| Not Specified                         | Tampon d'Image:                  |
| 1"                                    | Type de Capteur:                 |
| 20.00                                 | Résolution (MegaPixels):         |
| 20.00                                 | Taux d'Image (fps):              |
| 5,472 x 3,648                         | Pixels (H x V):                  |
| 2.4 x 2.4                             | Taille de Pixel, H x V (µm):     |
| 13.1 x 8.8                            | Aire Active, H x V (mm):         |
| Sony IMX183                           | Composante d'Imagerie:           |
| Progressive Scan CMOS                 | Capteur:                         |
| Rolling                               | Type d'Obturateur:               |
| 8/12 bit                              | Profondeur de Pixel:             |
| Not Specified                         | Contrôle d'Exposition:           |
| 73.6                                  | Gamme Dynamique (dB):            |
| USB3 Vision                           | Machine Vision Standard:         |
| Electrical                            |                                  |
| Not Specified                         | Consommation de Puissance (W):   |
| Connectivité matérielle & interfaçage |                                  |
| USB 3.0                               | Interface:                       |
| USB 3.0, Micro-B                      | Connecteur:                      |
| Power over USB                        | Alimentation d'Énergie:          |
| None                                  | GPIOs:                           |
| Software Trigger                      | Synchronisation:                 |
| Back Panel                            | Orientation du Port d'Interface: |
| None                                  | GPIO Connector Type:             |
| Filetage & montage                    |                                  |
| C-Mount                               | Monture:                         |
| No Mounting Threads/Tripod Adapter    | Filetage:                        |
| Environnement & durabilité            |                                  |
| 0 to +50                              | Température d'Utilisation (°C):  |
| -45 to +85                            | Température de Stockage (°C):    |
| Conformité réglementaire              |                                  |
| Conforme                              | RoHS 2015:                       |

|                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| <a href="#">Conforme</a>  | Reach 224:                  |
| <a href="#">Visionner</a> | Certificate of Conformance: |

## Description produit

- Capteurs haute résolution jusqu'à 20 mégapixels
- Logiciel de capture Pixelink® inclus
- Facteur de forme compacte
- Logiciel de microscopie µScope à trois niveaux en option

Les Caméras de Microscope Pixelink® de la série M offrent des capacités d'imagerie rentables et de haute résolution pour la microscopie à fond clair et à fond noir. Ces caméras sont conçues pour capturer des images haute résolution allant jusqu'à 20 MP et sont disponibles avec différentes tailles de capteurs et taux d'images. Elles comprennent un câble USB 3.0 et le logiciel de capture Pixelink®, ce qui facilite leur intégration dans les systèmes de microscopie existants dans divers laboratoires. Le logiciel de microscopie µScope à trois niveaux (Essentials, Standard, Professional), disponible en option, offre des fonctionnalités avancées ciblées sur la microscopie et des outils de mesure tels que la mesure en direct, la capture à intervalles de temps et la comparaison d'images en direct. Les Caméras de Microscope Pixelink® M-Series sont idéales pour les applications exigeantes nécessitant une imagerie haute résolution et à faible bruit, notamment les sciences de la vie, la métrologie et l'imagerie médicale.

**Remarque :** [Logiciel de capture Pixelink®](#) disponible en téléchargement. Câble USB 3.0 inclus.