





# Le microscope vidéo professionnel avec autofocus

## Caractéristiques

- Le KERN OIV-6 est un microscope vidéo conçu pour optimiser la microscopie stéréo numérique. Notre solution complète et sophistiquée d'optique axiale permet d'afficher directement et facilement vos échantillons à l'écran
- L'éclairage LED à lumière incidente (anneau) de série assure un éclairage optimal de votre échantillon
- Grâce à la grande surface de travail, l'affichage d'objets à l'écran est idéale pour l'observation, l'analyse et la documentation dans le domaine industriel
- L'excellente optique offre des images toujours nettes dans toute la plage de zoom de 7x - 4,5x
- L'autofocus intégré permet d'optimiser davantage encore le degré de netteté dans un fragment donné de l'image
- Avec sa sortie HDMI, la caméra 2 MP du microscope sans oculaire permet une observation live facile de vos échantillons sur un écran externe (non compris dans la livrasion). De plus, le logiciel facile d'utilisation, la clé USB et la souris USB fournis permettent de traiter et d'enregistrer facilement les résultats numériques
- L'OIV 656 permet l'enregistrement de photos et de vidéos par voie logicielle, avec plus de fonctionnalités de documentation
- La livraison comprend des instructions de service en plusieurs langues

## Caractéristiques techniques

- Système optique : Axial
- Rapport d'agrandissement 6,5:1
- Support : mécanique
- Éclairage : anneau de3 W-LED (Éclairage incident)
- Éclairage à intensité variable
- Mémoire de données : Externe par USB (Max 128 GB)
- Distance de travial : 91 mm
- Hauteur maximale de l'échantillon : 85 mm
- Dimensions totales L×P×H 372×285×482 mm
- Poids net env. 7 kg

DE SÉRIE




| Modèle | Résolution caméra | Interface | Capteur | Champ visuel | Objectif Zoom | Fonctions logicielles |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **KERN** | | | | mm | | |
| **OIV 656*** | 2 MP | HDMI (30 FPS) | CMOS 1/2,8" | Ø 12,64 – 2,65 | 0,7x - 4,5x | Enregistrement de photos et de vidéos, documentation |

! * JUSQU'À ÈPUISEMENT DU STOCK