

La solution numérique complète pour un confort de travail accru lors des observations longues dans l'industrie

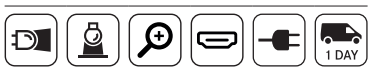
Caractéristiques

- Le KERN OIV-2 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 0,7x - 5x
- Avec sa sortie HDMI, la caméra 2 MP du microscope sans oculaire permet une observation live facile de vos échantillons sur l'écran HD. De plus, le logiciel facile d'utilisation, la souris sans fil USB fournis permettent de traiter et d'enregistrer facilement les résultats numériques
- Le modèle OIV 254 permet de créer la documentation photo d'une simple pression de bouton, sans passer par le logiciel. L'OIV 255, en revanche, permet l'enregistrement de photos et de vidéos par voie logicielle, avec plus de fonctionnalités de mesure
- La livraison comprend une housse de protection, ainsi que des instructions de service en plusieurs langues

Caractéristiques techniques

- Système optique : Axial
- Écran : 12", 1920×1080 HD, -5° – 15° inclinaison
- Rapport d'agrandissement 7,1:1
- Support : mécanique
- Éclairage : anneau de2 W-LED (Éclairage incident)
- Éclairage à intensité variable
- Mémoire de données : Externe par USB (Max 128 GB)
- Distance de travial : 105 mm
- Hauteur maximale de l'échantillon : 100 mm
- Dimensions totales L×P×H 320×260×483 mm
- Poids net env. 6 kg

DE SÉRIE



Modèle	Résolution caméra	Interface	Capteur	Champ visuel	Objectif Zoom	Fonctions logicielles
KERN				mm		
OIV 254*	2 MP	HDMI (60 fps)	CMOS 1/2"	Ø 29,82 – 4,18	0,7x - 5x	Prise de photos
OIV 255*	2 MP	HDMI (60 fps)	CMOS 1/2"	Ø 29,82 – 4,18	0,7x - 5x	Enregistrement de photos et de vidéos, documentation

! * JUSQU'À ÈPUISEMENT DU STOCK