

# KERN OIV 255

# KERN

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



Intensité d'éclairage lumière incidente	2 W
Éclairage à intensité variable	Éclairage incident

## Mise au point

Champ visuel [Min]	4,18 mm
Champ visuel [Max]	29,82 mm
Click-Stop-Zoom	✓
Zoom [Min]	0,7x
Zoom [Max]	5x
Hauteur de l'échantillon [Max]	100 mm
Régulation du couple	✓
Distance de travail	105 mm
Rapport de grossissement	7,1:1
Mécanisme de focalisation	vis macrométrique

## Support pour microscope stéréo

Type de support	mécanique
Hauteur de la colonne	330 mm

## Caméra

Caméra - Résolution	2 MP
Caméra - Type de capteur	CMOS
Caméra - Taille de capteur	1/2"
Caméra - Profondeur de couleur	Couleur
Caméra - Framerate	60 fps
Caméra - méthode d'exposition	Rolling Shutter

## Alimentation en énergie

Alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation de table (non séparable, sans contact de mise à la terre)
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	AUS UK US CH
Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	110 - 220 V
Alimentation électrique amovible	amovible
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	12 V, 3,3 A
Prise d'alimentation pour le bloc d'alimentation	Intérieure positive, extérieure négative

## Catégorie

Marque	Optics
Catégorie de produits	Microscope
Groupe de produit	Vidéomicroscope
Famille de produits	OIV-2

## Écran

Écran type	LCD
Écran taille	12"
Écran résolution	1920×1080 HD

## Forme de construction

Dimensions (L×P×H)	320×260×483 mm
Système optique	Axial
Procédé de contraste	Champ clair

## Fonctions

Caméra - logiciel utilisé	Logiciel caméra intégré
Fonction mémoire	✓
Mémoire - taille totale	128 GB

## Interface

Interfaces	HDMI USB-Device
------------	--------------------

## Objectifs

Objectifs magnification	0,7x - 5x
-------------------------	-----------

## Éclairage

Intensité d'éclairage	Éclairage incident
Type d'éclairage lumière incidente	LED

# KERN OIV 255



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

## Conditions environnementales

Température de stockage [Min] -5 °C

Température de stockage [Max] 40 °C

## Homologation

Sigle CE ✓

## Emballage & expédition

Délais de livraison 1 d

Dimensions emballage (L×P×H) 510×430×350 mm

Mode de livraison Service de colis

Poids net env. 6 kg

Poids brut env. 8 kg

Poids d'expédition 15,4 kg

## Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN 4045761248694

Classification REACH pas de substances interdites

## Pictogrammes

### STANDARD

