

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
Zoom [Min]	0,7 x
Zoom [Max]	5 x
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
-----------------	-----------

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
	AUS
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	UK
	US
	CH
Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	110 - 220 V
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	12 V, 3,3 A
Conditions environnementales	
Température de stockage [Min]	-5 °C
Température de stockage [Max]	40 °C

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	intégré
Fonction mémoire	✓
Mémoire - taille totale	128 GB

Interface

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

Objectifs

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

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

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

Pictogrammes

STANDARD

