

KERN OZL 468C825

KERN

Le microscope polyvalent flexible et abordable avec fonction zoom, solution numérique pour les écoles, les établissements de formation, les organismes de contrôle et les laboratoires.



Oculaire magnification	10 x
Oculaire diamètre	30 mm
Oculaire champ de vision	20 mm
Point de vue	High Eye Point

Mise au point

Zoom [Min]	0,7 x
Zoom [Max]	4,5 x
Champ visuel [Max]	28,6 mm
Régulation du couple	✓
Mécanisme de focalisation	vis macrométrique
Hauteur de l'échantillon [Max]	140 mm

Éclairage

Éclairage à intensité variable	Éclairage incident + Éclairage transmis, séparé
Intensité d'éclairage	Éclairage transmis

Fonctions

Interfaces	USB 2.0
Systèmes d'exploitation supportés	Win XP Win Vista Win 7 Win 8 Win 10

Alimentation en énergie

Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	100 - 240 V
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	100 - 240 V
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation intégré
Bloc d'alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique
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

Emballage & expédition

Lecture force [d] (N)	1 d
Mode de livraison	Service de colis
Dimensions emballage (L×P×H)	590×440×390 mm
Poids net env.	5,0 kg
Poids brut env.	7 kg
Poids d'expédition	20,2 kg

Piktogramme

Catégorie

Marque	Optics
Catégorie de produit	Microscopes
Groupe de produit	Microscope stéréo

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Forme de construction

Système optique	Greenough
Tube type	Trinoculaire
Angle d'inclinaison du tube	45°
Rotation du tube à 360°	✓
Procédé de contraste	Champ clair
Répartition du trajet des rayons	100:0
Oculaires fixés	✓
Compensation dioptrique [Min]	-5
Compensation dioptrique [Max]	5
Compensation dioptrique	bilatéral
Écart pupillaire [Min]	55 mm
Écart pupillaire [Max]	75 mm
Caméra type	USB2 Mikroskopkamera - C-Mount
Caméra résolution	5 MP
Caméra type de capteur	CMOS
Caméra taille de capteur	1/2,5"
Caméra profondeur de couleur	Couleur
Caméra framerate	6,8 - 55 fps
Caméra types de fixation	C-Mount filetage

Oculaire

Oculaire profondeur de champ	HWF
------------------------------	-----

imLab



www.imlab.eu - info@imlab.eu



+33(0)3 20 55 19 11



+32(0)16 73 55 72