

KERN OZP 558C825

KERN

Un système optique de première qualité et un éclairage puissant combinés à une grande flexibilité et à des outils numériques



Caméra - méthode d'exposition Rolling Shutter

Oculaire

Oculaire profondeur de champ	HSWF
Oculaire magnification	10 x
Oculaire champ de vision	23 mm
Oculaire diamètre	30 mm

Mise au point

Régulation du couple	✓
Distance de travail	108 mm
Zoom [Min]	0,6 x
Zoom [Max]	5,5 x
Rapport de grossissement	9,2:1
Champ visuel [Min]	4,2 mm
Champ visuel [Max]	38,3 mm
Mécanisme de focalisation	vis macrométrique
Hauteur de l'échantillon [Max]	110 mm

Éclairage

Type d'éclairage lumière incidente	LED
Intensité d'éclairage lumière incidente	3 W
Intensité d'éclairage lumière transmise	3 W
Type d'éclairage lumière transmise	LED
Intensité d'éclairage	Éclairage transmis
Éclairage à intensité variable	Éclairage incident + Éclairage transmis, séparé

Fonctions

Caméra - logiciel utilisé	externe (OXM 901, OXM 902)
	Win XP
	Win Vista
Systèmes d'exploitation supportés	Win 7
	Win 8
	Win 10

Alimentation en énergie

Alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation intégré
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO

Catégorie

Marque	Optics
Catégorie de produits	Microscope
Groupe de produit	Ensemble de microscope numérique
Famille de produits	OZP-S

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Forme de construction

Dimensions (L×P×H)	330×285×540 mm
Système optique	Greenough
Tube type	Trinoculaire
Angle d'inclinaison du tube	35°
Rotation du tube à 360°	✓
Compensation dioptrique	bilatéral
Compensation dioptrique [Min]	-6
Compensation dioptrique [Max]	6
Procédé de contraste	Champ clair Fond noir (en option)
Répartition du trajet des rayons	100:0
Écart pupillaire [Max]	76 mm
Écart pupillaire [Min]	52 mm
Caméra type	USB2 Caméra de microscope - C-Mount
Caméra - Type de capteur	CMOS
Caméra - Taille de capteur	1/2,5"
Caméra - Résolution	5,1 MP
Caméra - Profondeur de couleur	Couleur
Caméra - Framerate	6,8 - 55 fps
Caméra - Types de fixation	C-Mount filetage

KERN OZP 558C825



Un système optique de première qualité et un éclairage puissant combinés à une grande flexibilité et à des outils numériques

Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	AUS
	UK
	US
	CH

Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	110 - 220 V
---	-------------

Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	110 - 220 V
---	-------------

Conditions environnementales

Température de stockage [Min]	-5 °C
-------------------------------	-------

Température de stockage [Max]	40 °C
-------------------------------	-------

Emballage & expédition

Délais de livraison	1 d
---------------------	-----

Dimensions emballage (L×P×H)	590×440×390 mm
------------------------------	----------------

Poids net	5,4616 kg
-----------	-----------

Mode de livraison	Service de colis
-------------------	------------------

Poids net env.	6 kg
----------------	------

Poids brut env.	8 kg
-----------------	------

Poids d'expédition	20,2 kg
--------------------	---------

Interface

Interfaces	USB 2.0
------------	---------

Pictogrammes