

KERN OIV 345

KERN

Le microscope vidéo d'entrée de gamme avec un rendu d'image brillant et une utilisation intuitive



Catégorie

Marque	Optics
Catégorie de produits	Microscope
Groupe de produit	Vidéomicroscope
Famille de produits	OIV-3

Écran

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

Langues de l'interface utilisateur	Allemand
	Anglais
	Français
	Espagnol
	Italien
	Russe

Forme de construction

Dimensions (L×P×H)	320×260×450 mm
Dimensions afficheur (L×P×H)	275×170×12 mm
Matériau boîtier de l'écran	plastique
Système optique	Axial
Tube type	Écran
Procédé de contraste	Champ clair

Fonctions

Caméra - logiciel utilisé	intégré
Fonctions logicielles caméra	Prise de photos
	Enregistrement de vidéos
	Traitement d'image / documentation
	Mesures

Mémoire - taille totale	32 GB
-------------------------	-------

Interface

Interfaces	USB 2.0 HDMI MicroSD card slot
------------	--------------------------------------

Objectifs

Objectifs magnification	0,7 x - 4,5 x
-------------------------	---------------

Éclairage

Intensité d'éclairage	Éclairage incident
Type d'éclairage lumière incidente	LED
Intensité d'éclairage lumière incidente	3 W
Éclairage à intensité variable	Éclairage incident

Mise au point

Champ visuel [Min]	2,5 mm
Champ visuel [Max]	16 mm
Zoom [Min]	0,7 x
Zoom [Max]	4,5 x
Hauteur de l'échantillon [Max]	110 mm
Distance de travail	100 mm
Rapport de grossissement	6,4:1
Mécanisme de focalisation	vis macrométrique

Support pour microscope stéréo

Type de support	mécanique
-----------------	-----------

Caméra

Caméra type	caméra tablette intégrée
Caméra - Résolution	5 MP
Caméra - Type de capteur	Sony CMOS
Caméra - Taille de capteur	1/2,8"
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 (séparable)
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO

KERN OIV 345

KERN

Le microscope vidéo d'entrée de gamme avec un rendu d'image brillant et une utilisation intuitive

Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	EURO UK US CH
Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	12 V, 2000 mA
Prise d'alimentation pour le bloc d'alimentation	Intérieure positive, extérieure négative

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)	420×390×250 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	4,4 kg
Poids brut env.	6 kg
Poids d'expédition	8,2 kg

Pictogrammes

STANDARD



Distribué par:
testoon.COM
L'innovation à sa juste mesure

99 rue Beranger 92320 Chatillon - France

Tel. : +33 (0) 1 71 16 17 00

E-mail: contact@testoon.com

www.testoon.com