

# KERN OBN 132T24 1

# KERN

Les assistants de laboratoire numériques avec optique Infinity et éclairage Köhler



C-Mount grossissement	0,5 x
C-Mount réglable	✓
Caméra type	Tablet-Kamera
Caméra résolution	5 MP
Caméra type de capteur	CMOS
Caméra taille de capteur	1/2,5"
Caméra profondeur de couleur	Couleur
Caméra framerate	30 fps
Caméra types de fixation	C-Mount filetage

## Oculaire

Oculaire profondeur de champ	HWF
Oculaire magnification	10 x
Oculaire diamètre	23,2 mm
Oculaire champ de vision	20 mm
Point de vue	High Eye Point

## Mise au point

Champ visuel [Max]	5 mm
Régulation du couple	✓
Mécanisme de focalisation	vis macro-/ micrométrique coaxial

## Éclairage

Éclairage	6V 20W Halogen (transmitting)
Diaphragme de champ	✓
Diaphragme d'ouverture	✓
Marque ampoule	Philips
Éclairage à intensité variable	Éclairage transmis
Intensité d'éclairage	Éclairage transmis
Éclairage de Koehler	✓
Filtre possible	✓

## Fonctions

Mémoire - taille totale	128 GB
Interfaces	WiFi de série USB 2.0 HDMI MicroSD
Systèmes d'exploitation supportés	Android

## 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

## Catégorie

Marque	Optics
Catégorie de produit	Microscopes
Groupe de produit	Microscopes à lumière transmise

## Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

## Écran

Écran type	LCD tactile
Écran taille	9,7"
Écran résolution	2048×1536

## Forme de construction

Dimensions (L×P×H)	390×200×400 mm
Système optique	Infinity
Tube type	Siedentopf
Tube type	Trinoculaire
Angle d'inclinaison du tube	30°
Rotation du tube à 360°	✓

Procédé de contraste	Champ clair Fond noir (en option) Polarisation (en option) Fluorescent (en option) Contraste de phase (en option)
----------------------	---

Répartition du trajet des rayons	100:0
----------------------------------	-------

Compensation dioptrique [Min]	-5
-------------------------------	----

Compensation dioptrique [Max]	5
-------------------------------	---

Compensation dioptrique	bilatéral
-------------------------	-----------

Écart pupillaire [Min]	50 mm
------------------------	-------

Écart pupillaire [Max]	75 mm
------------------------	-------

# KERN OBN 132T24 1



Les assistants de laboratoire numériques avec optique Infinity et éclairage Köhler

Bloc d'alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique
----------------------------	---------------------------------

Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO
--	------

## 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.	10 kg
Poids brut env.	13 kg

## Piktogramme