

# KERN OZL 464T24 1

# 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.



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	30 mm
Oculaire champ de vision	20 mm
Point de vue	High Eye Point
Objectifs magnification	0,7 x - 4,5 x

## 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	3W LED (transmitting), 3W LED (reflecting)
Éclairage à intensité variable	Éclairage incident + Éclairage transmis, séparé
Intensité d'éclairage	Éclairage incident Éclairage transmis

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

## Catégorie

Marque	Optics
Catégorie de produit	Microscopes
Groupe de produit	Microscope stéréo

## Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

## Écran

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

## 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
Compensation dioptrique [Min]	-5
Compensation dioptrique [Max]	5
Compensation dioptrique	bilatéral
Écart pupillaire [Min]	55 mm
Écart pupillaire [Max]	75 mm
Adaptateur de caméra Type	Monture C
Types de caméras supportés	Caméras microscopes
C-Mount grossissement	0,5 x
C-Mount réglable	✓
Caméra type	Tablet-Kamera
Caméra résolution	5 MP
Caméra type de capteur	CMOS

# KERN OZL 464T24 1



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.

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.	6 kg
Poids brut env.	7 kg

## Piktogramme