

BROCHURE PRODUIT

OPTICS ODC 831

Date: 30.04.2025

FRANCAIS



Les spécialistes de la microscopie pour mesures, comptages, documentation, archivage et traitement de l'image

CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

Téléphone : +49 7433 9933-0
Fax : +49 7433 9933-149
E-Mail : info@kern-sohn.com
Web : www.kern-sohn.com



Cliquez ici pour plus
d'informations

VITRINE DES PRODUITS



DESCRIPTION

- La caméra de microscopes est d'une utilisation universelle et peuvent être raccordés au microscope ainsi qu'à un ordinateur portable ou PC avec un câble USD (3.0)
- La technique CMOS éprouvée liée à un USB 3.0 permet une représentation rapide et claire des images
- Ces appareils photo sont également conçus pour des applications plus exigeantes, par exemple dans le champ fond noir, dans le contraste de phase et lors des applications fluorescentes
- Une synchronisation optimale, un débit d'images élevé et une performance d'image stable liés à notre logiciel Microscope VIS, que nous livrons, vous faciliteront énormément le travail quotidien.
- L'alimentation s'effectue par le câble USB, une alimentation supplémentaire est donc inutile
- La livraison comprend, outre la caméra oculaire, notre logiciel KERN Microscope VIS Basic KERN OXM 901 en plusieurs langues, un câble USB (Longueur : 2000 mm) divers adaptateurs oculaires et un micromètre à objets pour étalonner le logiciel
- Veuillez en même temps à commander l'adaptateur monture C pour votre microscope KERN

SPÉCIFICATIONS

Codes d'article, groupes de produits et informations sur le statut

Code article du modèle	ODC 831
Model-Serie	ODC-83
Assortiment	Optics
Type de produit	Microscopes

Groupe de produits	Caméras de microscope
Type d'utilisation du produit	Article principal
Code EAN (Modèle)	4045761190467
Modèle successeur	ODC 832
Numéro de tarif douanier	85258900

Données techniques - Primaire

Type de caméra	USB3 Caméra de microscope - C-Mount
Résolution de la caméra	3,1 MP
Type de capteur	Aptina CMOS
Taille du capteur	1/3"

Données techniques - Construction

Capacité de couleur	Colour
Montage de la caméra	C-Mount
Interfaces	USB 3.0
Système d'exploitation	Win 10;Win 11;Win 7;Win 8
Logiciel applicable	externe (OXM 902)
Dimensions (L×P×H)	80×80×45 mm

Données techniques - Alimentation électrique

Fiche d'alimentation	USB B
Classe de protection	classe de protection III - basse tension de protection

Données techniques - Emballage et expédition

Dimensions de l'emballage (L×P×H)	164×164×75 mm
Poids brut	1,00 kg
Poids net	0,60 kg
Mode d'expédition	Service de colis
Composant de l'emballage - en poids - papier	0 g

Composant de l'emballage - en poids - carton 342,022 g

Composant de l'emballage - par poids - plastique 12,0959 g

Composant de l'emballage - par poids - styromousse 0 g

Composant d'emballage - par poids - mousse 62,9821 g

Délai de livraison 1 d

Données techniques - Conditions environnementales

Température de stockage min. -5 °C

Température de stockage max. 40 °C

Données techniques - Vérification

WEEE yes

FONCTIONS

Standard



ACCESSOIRES

Modèle	Description
ODC-A8101	Micromètre de lame KERN ODC-A8101
ODC-A8104	Oculaire Adaptateur KERN ODC-A8104
ODC-A8107	Oculaire Adaptateur KERN ODC-A8107
ODC-A8106	Oculaire Adaptateur KERN ODC-A8106
ODC-A2404	Lame d'étalonnage avec micromètre KERN ODC-A2404

PIÈCES DÉTACHÉES

Modèle	Description
ODC-A8101	Micromètre de lame KERN ODC-A8101
ODC-A8301	Câble USB 3.0 ODC-A8301