

## BROCHURE PRODUIT

# OPTICS ODC 874

Date: 15.12.2025

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](mailto:info@kern-sohn.com)

Web : [www.kern-sohn.com](http://www.kern-sohn.com)



Cliquez ici pour plus  
d'informations

## DESCRIPTION

- Avec la caméra oculaire KERN, vous pourrez transformer votre microscope habituel en microscope numérique en remplaçant un oculaire de votre microscope non numérique par une caméra oculaire et en le raccordant à votre PC par USB
- Les appareils photo oculaire sont d'une utilisation universelle et peuvent être raccordés au microscope ou à un ordinateur portable ou PC avec un câble USD (USB 2.0)
- L'alimentation s'effectue par le câble USB, une alimentation supplémentaire est donc inutile
- 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.
- La livraison comprend, outre la caméra, une version simplifiée de notre logiciel Microscope VIS KERN OXM 901 en plusieurs langues, un câble USB (longueur : 1,5 m), deux adaptateurs d'oculaire et un micromètre à objets pour étalonner le logiciel
- Diamètres de tubes possibles:  
23,2 mm (standard)  
30,0 mm (adaptateur d'oculaire)  
30,5 mm (adaptateur d'oculaire)
- Résolution caméra 3,1 MP

FRANÇAIS

## SPÉCIFICATIONS

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

Code article du modèle	ODC 874
Model-Serie	ODC-87
Assortiment	Optics
Type de produit	Microscopes
Groupe de produits	Caméras microscopes
Type d'utilisation du produit	Accessoires/DL
Code EAN (Modèle)	4045761190528
Numéro de tarif douanier	85258900
CE Label	yes

### Données techniques - Primaire

Type de caméra	USB2 Caméra oculaire - 23,2 mm
Résolution de la caméra	3,1 MP
Type de capteur	Aptina CMOS
Taille du capteur	1/2,5"

### Données techniques - Construction

Capacité de couleur	Colour
Montage de la caméra	Connecteur
Interfaces	USB 2.0
Système d'exploitation	Win 10;Win 11;Win 7;Win 8

Logiciel applicable	Microscope VIS 2.0 Pro (OXM 902)
Dimensions (L×P×H)	40×27×27 mm

## Données techniques - Alimentation électrique

Classe de protection	classe de protection III - basse tension de protection
Fixation du câble	amovible

## Données techniques - Emballage et expédition

Dimensions de l'emballage (L×P×H)	145×95×60 mm
Poids brut	0,50 kg
Poids net	0,45 kg
Mode d'expédition	Service de colis
Composant de l'emballage - en poids - papier	72,1 mg
Composant de l'emballage - en poids - carton	34,5359 g
Composant de l'emballage - par poids - plastique	504,7 mg
Composant de l'emballage - par poids - styracousse	0 g
Composant d'emballage - par poids - mousse	36,9873 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-A8107	Oculaire Adaptateur KERN ODC-A8107
ODC-A8106	Oculaire Adaptateur KERN ODC-A8106
OXM 902	Logiciel de caméra Microscope VIS KERN OXM 902

## PIÈCES DÉTACHÉES

Modèle	Description
ODC-A8701	Câble USB 2.0 ODC-A8701

## DONNÉES RELATIVES AU PRODUIT

Nom du modèle	Type de caméra	Résolution de la caméra	Type de capteur	Taille du capteur
ODC 874	USB2 Caméra oculaire - 23,2 mm	3,1 MP	Aptina CMOS	1/2,5"