

## BROCHURE DEL PRODOTTO

---

# OPTICS ODC 832

Data: 30.04.2025

ITALIANO



Gli specialisti della microscopia per misurazioni, conteggi, documentazione, archiviazione ed elaborazione delle immagini

---

### CONTACT

KERN & SOHN GmbH  
Ziegelei 1  
72336 Balingen  
Germany

Telefono : +49 7433 9933-0  
Fax : +49 7433 9933-149  
Email : [info@kern-sohn.com](mailto:info@kern-sohn.com)  
Web : [www.kern-sohn.com](http://www.kern-sohn.com)



Scansiona qui per maggiori  
informazioni

## VETRINA DEI PRODOTTI



## DESCRIZIONE

- La fotocamera per oculare possono essere utilizzate universalmente e collegate tramite un cavo USB (USB 3.0) al microscopio, a un laptop o a un PC
- Grazie alla comprovata tecnologia CMOS, unita a USB 3.0, le immagini sono rappresentate rapidamente e con chiarezza
- Anche per le applicazioni impegnative, come, per esempio in campo oscuro, negli utilizzi a contrasto di fase e a fluorescenza, queste camere sono idonee
- Una sincronizzazione ottimale, elevata frequenza dei fotogrammi e una performance stabile dell'immagine, insieme al nostro software Microscope VIS in dotazione semplificheranno notevolmente il vostro lavoro quotidiano.
- L'alimentazione elettrica passa dal cavo USB, pertanto non è necessaria un'alimentazione elettrica aggiuntiva
- In dotazione, oltre alla camera vi è anche il nostro software multilingue per fotocamere Microscope VIS Basic KERN OXM 901, un cavo USB (Lunghezza: 2000 mm) vari adattatori per oculari e un micrometer slide per la calibrazione del software
- Si prega di ordinare per il proprio microscopio KERN l'adattatore per camere idoneo

## SPECIFICHE TECNICHE

### Codici articolo, gruppi di prodotti e informazioni sullo stato

Modello codice articolo	ODC 832
Modello-Serie	ODC-83
Assortimento	Optics

Tipologia di prodotto	Microscopi
Gruppo di prodotti	Fotocamere per microscopi
Tipo di utilizzo del prodotto	Articolo principale
Codice EAN (Modello)	4045761190474

Numero di tariffa doganale 85258900

### Dati tecnici - Primario

Tipo di telecamera	USB3 Fotocamera per microscopio - C-Mount
Risoluzione della telecamera	5,1 MP
Tipo di sensore	Aptina CMOS
Dimensione del sensore	1/2,5"

### Dati tecnici - Costruzione

Capacità di colore	Colore
Montaggio della telecamera	C-Mount
Interfacce	USB 3.0
Sistema operativo	Win 10;Win 11;Win 7;Win 8
Software applicabile	esterno (OXM 902)
Dimensioni (L×P×H)	80×80×45 mm

### Dati tecnici - Alimentazione

Spina di alimentazione	USB B
Classe di protezione	classe di protezione III - protezione a bassissima tensione

### Dati tecnici - Imballaggio e spedizione

Dimensioni imballo (L×P×H)	164×164×75 mm
Peso lordo	1,00 kg
Peso netto	0,60 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi

Componenti dell'imballaggio - a peso - carta	0 g
Componenti dell'imballaggio - in peso - cartone	342,022 g
Componenti dell'imballaggio - in peso - plastica	12,0959 g
Componenti dell'imballaggio - in peso - polistirolo	0 g
Componenti per l'imballaggio - in peso - schiuma	62,9821 g
Tempo di consegna	1 d

### Dati tecnici - Condizioni ambientali

Temperatura di stoccaggio Min	-5 °C
Temperatura di stoccaggio Max	40 °C

### Dati tecnici - Verifica

RAEE	yes
------	-----

### FUNZIONI

Standard
----------



## ACCESSORI

Modello	Descrizione
ODC-A8101	Micrometro portaoggetti KERN ODC-A8101
ODC-A8105	Oculare Adattatore KERN ODC-A8105
ODC-A8107	Oculare Adattatore KERN ODC-A8107
ODC-A8106	Oculare Adattatore KERN ODC-A8106
ODC-A2404	Vetrino di calibrazione con micrometro KERN ODC-A2404

## PARTI DI RICAMBIO

Modello	Descrizione
ODC-A8101	Micrometro portaoggetti KERN ODC-A8101
ODC-A8301	Cavo USB 3.0 ODC-A8301