

## BROCHURE DEL PRODOTTO

---

# OPTICS ODC 841

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

## DESCRIZIONE

- La serie ODC-84 ad alta risoluzione e professionale vi offre una potente risoluzione a 20 megapixel che assicura una visione perfetta nei dettagli del vostro campione. In combinazione con l'interfaccia USB 3.0 integrata, le immagini live sono trasmesse al KERN OXM 902 per l'elaborazione e la documentazione.
- L'alimentazione elettrica avviene tramite interfaccia USB, in modo che non sia necessaria un'alimentazione elettrica esterna.
- In dotazione, oltre alla camera vi è anche il nostro software multilingue per fotocamere KERN Microscope VIS Pro KERN OXM 902, un cavo USB (lunghezza: 2 m), vari adattatori per oculari e un micrometer slide per la calibrazione del software
- Ordinare al momento dell'acquisto anche l'adattatore C-Mount (ammesso solo 1,0x) per il vostro microscopio KERN

## SPECIFICHE TECNICHE

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

Modello codice articolo	ODC 841
Modello-Serie	ODC-84
Assortimento	Optics
Tipologia di prodotto	Microscopi
Gruppo di prodotti	Fotocamere per microscopi
Tipo di utilizzo del prodotto	Articolo principale
Codice EAN (Modello)	4045761235724
Numero di tariffa doganale	85258900

### Dati tecnici - Primario

Tipo di telecamera	USB3 Fotocamera per microscopio - C-Mount
Risoluzione della telecamera	20 MP
Tipo di sensore	Sony CMOS

Dimensione del sensore 1"

### 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)	68×68×46 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)	150×150×100 mm
----------------------------	----------------

Peso lordo	0,65 kg
Peso netto	0,50 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Componenti dell'imballaggio - a peso - carta	0 g
Componenti dell'imballaggio - in peso - cartone	91,5 g
Componenti dell'imballaggio - in peso - plastica	500 mg
Componenti dell'imballaggio - in peso - polistirolo	0 g
Componenti per l'imballaggio - in peso - vetro	0 g
Componenti per l'imballaggio - in peso - legno	0 g
Componenti per l'imballaggio - in peso - schiuma	72,5 g
Componenti per l'imballaggio - in peso - metallo	0 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-A8107	Oculare Adattatore KERN ODC-A8107
ODC-A8106	Oculare Adattatore KERN ODC-A8106
ODC-A8108	Oculare per microscopio KERN ODC-A8108
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