

## BROCHURE DEL PRODOTTO

---

# OPTICS ODC 825

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 2.0) al microscopio, a un laptop o a un PC
- Grazie alla comprovata tecnologia CMOS, unita a USB 2.0, 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 825
Modello-Serie	ODC-82
Assortimento	Optics

Tipologia di prodotto	Microscopi
Gruppo di prodotti	Fotocamere per microscopi
Tipo di utilizzo del prodotto	Articolo principale
Codice EAN (Modello)	4045761190450

Modello precedente	ODC 824
Numero di tariffa doganale	85258900

### Dati tecnici - Primario

Tipo di telecamera	USB2 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 2.0
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-A8201	Cavo USB 2.0 ODC-A8201