

BROCHURE DEL PRODOTTO

OPTICS ODC 831

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
Web : 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 831 |
| 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) | 4045761190467 |

| | |
|----------------------------|----------|
| Modello successivo | ODC 832 |
| Numero di tariffa doganale | 85258900 |

Dati tecnici - Primario

| | |
|------------------------------|---|
| Tipo di telecamera | USB3 Fotocamera per microscopio - C-Mount |
| Risoluzione della telecamera | 3,1 MP |
| Tipo di sensore | Aptina CMOS |
| Dimensione del sensore | 1/3" |

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-A8104 | Oculare Adattatore KERN ODC-A8104 |
| 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 |