

BROCHURE DEL PRODOTTO

OPTICS ODC 854

Data: 11.03.2026

ITALIANO



Fotocamera per microscopio 4K autonoma con sensore Sony all'avanguardia e uscita HDMI e USB per la massima flessibilità

CONTATTI

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

- Risoluzione 4K (3840*2160) a 30 FPS 30 fps per immagini in diretta straordinariamente vivide in tempo reale
- L'ampia superficie del sensore (1/1,8") consente di ottenere immagini dettagliate e luminose
- L'ampia dimensione dei pixel (2x2 µm) garantisce un eccellente rapporto segnale/rumore con un'illuminazione ridotta
- Risoluzione di 8 megapixel per una riproduzione precisa e dettagliata delle immagini dal vivo
- L'uscita HDMI e USB consente l'utilizzo simultaneo su monitor e PC
- Supporta Microsoft® Windows 7, 8, 10 e 11 – ampio utilizzo anche nell'infrastruttura IT esistente
- La funzionalità software integrata consente il funzionamento stand-alone senza l'ausilio di un PC
- Software per PC "S-Viewer" per una comoda elaborazione e analisi delle immagini – disponibile sul nostrosito web
- Attacco a C per una facile combinazione con tutti i comuni microscopi trinoculari
- Ideale per corsi di formazione e presentazioni, grazie alla trasmissione di immagini in diretta tramite monitor o proiettore

SPECIFICHE TECNICHE

Codici articolo, gruppi di prodotti e informazioni sullo stato

Modello codice articolo	ODC 854
Modello-Serie	ODC-85

Assortimento	Optics
Tipologia di prodotto	Microscopi
Gruppo di prodotti	Telecamere da microscopio

Tipo di utilizzo del prodotto	Accessori/DL
Codice EAN (Modello)	404576 1496569
Modello precedente	ODC 851
Numero di tariffa doganale	90119000
CE Label	yes
Paese di origine	CN

Dati tecnici - Primario

Tipo di telecamera	4K Mikroskopkamera
Risoluzione della telecamera	8 MP 4 K
Tipo di sensore	Sony CMOS
Dimensione del sensore	1/1,8"

Dati tecnici - Costruzione

Capacità di colore	Colore
Montaggio della telecamera	C-Mount
Interfacce	HDMI;USB 2.0
Sistema operativo	Win 10;Win 11
Software applicabile	integrierte Kamerasoftware (HDMI);S-Viewer (OXM 904)
Funzioni del software	Bilddaufnahme;Bildbearbeitung/Dokumentation;Messungen;Videoaufnahme
Dimensioni (L×P×H)	63×63×55 mm

Dati tecnici - Alimentazione

Tipo di alimentazione	Alimentatore di rete
Tensione di ingresso	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Spina di alimentazione	Più dentro, meno fuori
Classe di protezione	classe di protezione III - protezione a bassissima tensione
Attacco del cavo	rimovibile

Dati tecnici - Imballaggio e spedizione

Dimensioni imballo (L×P×H)	200×160×85 mm
Peso lordo	0,70 kg
Peso netto	0,60 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
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
    1 DAY
Option



ACCESSORI

Modello	Descrizione
<u>ODC-A2404</u>	Micrometro portaoggetti KERN ODC-A2404
<u>OBB-A3234</u>	Chiavetta di memoria USB KERN OBB-A3234

PARTI DI RICAMBIO

Modello	Descrizione
<u>ODC-A2404</u>	Micrometro portaoggetti KERN ODC-A2404
<u>OBB-A3233</u>	Mouse USB KERN OBB-A3233