

PRODUKTBROSCHÜRE

OPTICS ODC 85 1

Datum: 15.12.2025

DEUTSCH



Die Spezialisten in der Mikroskopie für Messungen, Zählungen, Dokumentation, Archivierung und Bildbearbeitung

KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

Telefon : +49 7433 9933-0
Fax : +49 7433 9933-149
E-Mail : info@kern-sohn.com
Web : www.kern-sohn.com



Scannen Sie hier für
weitere Informationen

PRODUKT-SCHAUFENSTER



SPEZIFIKATIONEN

Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen

Modell-Artikel-Code	ODC 851
Modell-Reihe	ODC-85
Sortiment	Optics
Produkt Segment	Mikroskope
Produktgruppe	Mikroskop-Kameras (1)
Produkt-Verwendungsart	Zubehör/DL
EAN-Code (Modell)	4045761360310
Vorgängermodell	ODC 851-2022a
Zolltarifnummer	85258900
CE Label	yes

Technische Daten - Primär

Kamera-Typ	HDMI Mikroskopkamera - C-Mount
Kamera-Auflösung	2 MP
Sensor-Typ	Sony CMOS

Größe des Sensors 1/2"

Technische Daten - Konstruktion

Farbfähigkeit	Farbe
Befestigung der Kamera	C-Mount
Schnittstellen	HDMI;SD Kartenslot;USB 2.0
Betriebssystem	Win 10;Win 11;Win 7;Win 8
Anwendbare Software	integrierte Kamerasoftware (HDMI);Microscope VIS 2.0 Pro (OXM 902)
Abmessungen (B×T×H)	88×78×68 mm

Technische Daten - Spannungsversorgung

Art der Spannungsversorgung	Steckernetzteil
Eingangsspannung	100 V - 240V AC 50/60Hz 0,3A
Netzstecker	Innen Plus, Außen Minus

Schutzklasse Schutzklasse III -
Schutzkleinspannung

Standard

Kabelbefestigung abnehmbar



Technische Daten - Verpackung & Versand

Abmessungen
Verpackung (B×T×H) 225×170×90 mm

Bruttogewicht 1,6 kg

Nettogewicht 1,00 kg

Versandart Paketdienst

Verpackungsbestandteil
- nach Gewicht - Papier 0 g

Verpackungsbestandteil
- nach Gewicht - Karton 423 g

Verpackungsbestandteil
- nach Gewicht -
Kunststoff 11,5 g

Verpackungsbestandteil
- nach Gewicht -
Styropor 0 g

Verpackungsbestandteil
- nach Gewicht -
Schaumstoff 65,5 g

Lieferzeiten 1 d

Technische Daten - Umweltbedingungen

Lagertemperatur Min -5 °C

Lagertemperatur Max 40 °C

Technische Daten - Verifizierung

WEEE yes

FUNKTIONEN

ZUBEHÖR

Modell	Beschreibung
YKA-02	Netzteil Adapter-Set KERN YKA-02
OXM 902	Kamerasoftware Microscope VIS KERN OXM 902

ERSATZTEILE

Modell	Beschreibung
YKA-02	Netzteil Adapter-Set KERN YKA-02
ODC-A8501	HDMI Kabel ODC-A8501
ODC-A8502	USB-Maus ODC-A8502
ODC-A8503	USB 2.0 Kabel ODC-A8503
ODC-A8504	Netzteil KERN ODC-A8504
ODC-A8505	SD-Speicherkarte ODC-A8505
ODC-A8506	Netzteil KERN ODC-A8506

DEUTSCH

ANDERE MODELLE IN DIESER PRODUKTFAMILIE.

Modell	Kamera-Typ	Kamera-Auflösung	Sensor-Typ	Größe des Sensors
ODC 851	HDMI Mikroskopkamera - C-Mount	2 MP	Sony CMOS	1/2"
ODC 852	HDMI Mikroskopkamera (AF) - C-Mount	5 MP	Sony CMOS	1/1,8"