PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktbroschüre

04.09.2026

KERN ODC 832

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

DEUTSCH

KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

+49 7433 9933-0
info@kern-sohn.com
www.kern-sohn.com

ANWENDUNGSBEISPIEL

DEUTSCH

MERKMALE

- Die Mikroskopkamera ist universell einsetzbar und über USB-Kabel (USB 3.0) an das Mikroskop sowie an einen Laptop oder PC anzuschließen
- Durch die bewährte CMOS-Technik, in Verbindung mit USB 3.0, werden die Bilder schnell und klar dargestellt
- Auch für anspruchsvollere Applikationen, wie beispielsweise im Dunkelfeld, im Phasenkontrast und bei Fluorezenz-Anwendungen sind diese Kameras geeignet
- Eine optimale Synchronisation, eine hohe Bildrate sowie eine stabile Bildperformance wird Ihre tägliche Arbeit in Verbindung mit unserer kostenlosen PC-Software VIS 2.0 PRO oder VIS 2.0 LITE wesentlich erleichtern
- Die Stromversorgung erfolgt durch das USB-Kabel, sodass keine zusätzliche Stromversorgung benötigt wird
- Im Lieferumfang befindet sich neben der Kamera unsere mehrsprachige KERN Software Microscope VIS Basic KERN OXM 901, ein USB-Kabel (Länge: 2000 mm) diverse Okularadapter und ein Objektmikrometer zur Kalibrierung der Software
- Bitte den für Ihr KERN-Mikroskop passenden C-Mount-Adapter gleich mitbestellen

PIKTOGRAMME

Standard

ZUBEHÖR

Modell	Beschreibung
ODC-A2404	Kalibrier-Objektträger ODC-A2404
ODC-A8102	Okularadapter für C-Mount Kameras ODC-A8102 (Ø 23,2 – Ø 30 mm)

Modell	Beschreibung
ODC-A8103	Okularadapter für C-Mount Kameras ODC-A8103 (Ø 23,2 – Ø 30,5 mm)
ODC-A8105	Okularadapter für C-Mount Kameras ODC-A8105 (0,5× / 23,2 mm)

SOFTWARE

Modell	Beschreibung
OXM 902	Mikroskop-Software KERN OXM 902 Microscope VIS 2.0 PRO
OXM 903	Mikroskop-Software KERN OXM 903 Microscope VIS 2.0 LITE

KERN Piktogramm-Übersicht

	Datenschnittstelle USB: Zum Anschluss an Drucker, PC oder andere Peripheriegeräte
	PC Software: Zur Übertragung der Messdaten vom Gerät an einen PC
1 DAY	Paketversand per Kurierdienst: Die Dauer der internen Produktbereitstellung beträgt einen Tag