PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktbroschüre

04.09.2026

KERN ODC 874

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



MERKMALE

- Mit den KERN Okularkameras können Sie Ihr gewöhnliches Mikroskop in ein digitales Mikroskop verwandeln, indem Sie ein Okular Ihres nicht-digitalen Mikroskops durch die Okularkamera ersetzen und dieses per USB an Ihren Computer anschließen
- Die Okularkameras sind universell einsetzbar und über USB-Kabel (USB 2.0) an das Mikroskop sowie an einen Laptop oder PC anzuschließen
- Die Stromversorgung erfolgt durch das USB-Kabel, sodass keine zusätzliche Stromversorgung benötigt wird
- 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
- Im Lieferumfang befindet sich ein USB-Kabel (Länge: 1,5 m), zwei Okularadapter und ein Objekt-Mikrometer zur Kalibrierung der Software
- Mögliche Tubusdurchmesser:
  23,2 mm (Standard)
  30,0 mm (Okularadapter)
  30,5 mm (Okularadapter)
- Auflösung Kamera 3,1 MP

PIKTOGRAMME

Standard



ZUBEHÖR

Modell	Beschreibung
ODC-A2404	Kalibrier-Objektträger ODC-A2404
ODC-A8106	Okularadapter für Okularkameras ODC-A8106 (Ø 23,2 – Ø 30 mm)
ODC-A8107	Okularadapter für Okularkameras ODC-A8107 (Ø 23,2 – Ø 30,5 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
	Paketversand per Kurierdienst: Die Dauer der internen Produktbereitstellung beträgt einen Tag