PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktbroschüre

30.10.2026

KERN ODC 852

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

- Die HDMI-Autofokus-Kamera ODC 852 bietet Ihnen eine perfekte und effektive Lösung für die moderne Mikroskopie. Durch die Autofokus-Funktion wird die Fokusebene automatisch erkannt und eingestellt, sodass Sie stets ein messerscharfes Bild erhalten. Ideal für alle Anwendungen in Verbindung mit einem KERN-Stereomikroskop
- Die Echtzeit-Bilder der ODC 852 können sowohl mit der HDMI-Verbindung direkt auf ein HDMI-fähiges Wiedergabegerät transferiert als auch auf die mitgelieferte SD-Karte gespeichert werden. Alternativ kann das Live-Bilde per WLAN-Modul an die kostenlose PC-Software VIS 2.0 PRO oder VIS 2.0 LITE übertragen werden
- Die Stromversorgung erfolgt über eine externe 12 V-Stromeinheit
- Lieferumfang ODC 852: Kamera, USB-Maus, HDMI-Kabel, SD-Karte (16 GB) und WLAN-Adapter
- Bitte den für Ihr KERN-Mikroskop passenden C-Mount-Adapter gleich mitbestellen

PIKTOGRAMME

Standard



Option



ZUBEHÖR

Modell	Beschreibung
ODC-A2404	Kalibrier-Objektträger ODC-A2404
ODC-A8102	Okularadapter für C-Mount Kameras ODC-A8102 (Ø 23,2 – Ø 30 mm)
ODC-A8103	Okularadapter für C-Mount Kameras ODC-A8103 (Ø 23,2 – Ø 30,5 mm)

Modell	Beschreibung
ODC-A8105	Okularadapter für C-Mount Kameras ODC-A8105 (0,5× / 23,2 mm)
YKA-02	Reiseadapter YKA-02

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

	Zur Datenspeicherung auf SD-Karte
	Datenschnittstelle USB: Zum Anschluss an Drucker, PC oder andere Peripheriegeräte
	Datenschnittstelle WLAN: Zur Datenübertragung zu Drucker, PC oder anderen Peripheriegeräten
	HDMI Digitalkamera: Zur direkten Übertragung des Bildes an ein Anzeigegerät
	Steckernetzteil: 230V/50 Hz. Serienmäßig Standard EU, CH. Auf Bestellung auch in Standard GB, USA oder AUS lieferbar
	Paketversand per Kurierdienst: Die Dauer der internen Produktbereitstellung beträgt einen Tag
	PC Software: Zur Übertragung der Messdaten vom Gerät an einen PC