PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktbroschüre

04.09.2026

KERN ODC 861

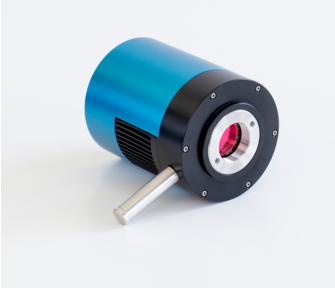
Die gekühlte Kamera für Ihre professionelle Fluoreszenzuntersuchung

DEUTSCH

KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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



DEUTSCH

MERKMALE

- Die Kamera ODC 861 mit Peltier-Kühltechnik ist speziell für Fluoreszenzanwendungen entwickelt worden. Sie ist in der Lage, das mit schwachem Licht verbundene Bildrauschen maßgeblich zu kompensieren. Aufgrund ihrer hohen Auflösung und des lichtempfindlichen Sony CMOS Farbsensors liefert sie erstklassige Bilder. Die praktische und stabile Aufbewahrungsbox dient als Schutz und zum Transport dieser Premium-Kamera
- Die Echtzeit-Bilder können direkt über eine der integrierten USB-Schnittstellen (USB 3.0 und USB 2.0) 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
- Schwarzabgleich möglich
- Bitte den für Ihr KERN-Mikroskop passenden C-Mount Adapter (nur 1,0× möglich) gleich mitbestellen

PIKTOGRAMME

Standard

ZUBEHÖR

Modell	Beschreibung
822-903	Kaltgerätekabel (UK) 822-903
MLB-A07	Kaltgerätekabel (EURO) MLB-A07
MLB-A09	Kaltgerätekabel (US) MLB-A09
ODC-A2404	Kalibrier-Objektträger ODC-A2404
ODC-A8108	Okularadapter für C-Mount Kameras ODC-A8108
YKK-01	Kaltgerätekabel (CH) YKK-01

SOFTWARE

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

Modell	Beschreibung
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