

KERN ODC 831

KERN

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



Kamera - Auflösung Bereich 1	2048x1534
Kamera - FPS Bereich 2	53 FPS
Kamera - Auflösung Bereich 2	1024x770
Kamera - Belichtungszeit [Min]	0,1 ms
Kamera - Belichtungszeit [Max]	2000 ms

Energieversorgung

Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	5 V, 230 mA
--------------------------------------	-------------

Umgebungsbedingungen

Lagertemperatur [Min]	-5 °C
Lagertemperatur [Max]	40 °C

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	164×164×75 mm
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	0,60 kg
Bruttogewicht ca.	1,00 kg
Versandgewicht	1 kg

Piktogramme

STANDARD



Kategorie

Marke	Optics
Produktkategorie	Mikroskop
Produktgruppe	Mikroskopkamera
Produktfamilie	ODC-83

Bauform

Abmessungen (B×T×H)	80×80×45 mm
Material Displaygehäuse	kein Display vorhanden

Funktionen

Kamera - Verwendete Software	extern (OXM 902)
Unterstützte Betriebssysteme	Win 7 Win 8 Win 10 Win 11

Schnittstelle

Schnittstellen	USB 3.0
----------------	---------

Kamera

Kamera-Art	USB3 Mikroskopkamera - C-Mount
Kamera - Auflösung	3,1 MP
Kamera - Sensorart	Aptina CMOS
Kamera - Sensorgröße	1/3"
Kamera - Farbtiefe	Farbe
Kamera - Befestigungsarten	C-Mount
Kamera - Belichtungsverfahren	Rolling Shutter
Kamera - Sensor Abmessungen	4,51×3,37 mm
Kamera - Pixel-Größe	2,2×2,2 µm
Kamera - FPS Bereich 1	27 FPS