

KERN OBL 137C832



Die digitalen Laborhelfer mit Infinity Optik und Köhler-Beleuchtung



Kamera Befestigungsarten

C-Mount Gewinde

Okular

Okular Feldweite	HWF
Okular Vergrößerung	10 x
Okular Durchmesser	23,2 mm
Okular Sehfeld	20 mm
Blickpunkt	Hoher Augenpunkt

Fokussierung

Sehfeld [Max]	5 mm
Drehmomentregulierung	✓
Fokussierungsmechanik	Koaxialer Grob- und Feintrieb

Beleuchtung

Leuchtfeldblende	✓
Beleuchtung dimmbar	Durchlicht
Beleuchtungsrichtung	Durchlicht
Filter möglich	✓

Funktionen

Schnittstellen	USB 3.0
Unterstützte Betriebssysteme	Win XP Win Vista Win 7 Win 8 Win 10

Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100 - 240 V
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	100 - 240 V
Steckernetzteil Art	Eingebautes Netzteil
mitgeliefertes Steckernetzteil	Netzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Versandart	Paketdienst
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	590×440×390 mm
Nettogewicht ca.	8 kg
Bruttogewicht ca.	9 kg
Versandgewicht	20,2 kg

Piktogramme

Kategorie

Marke	Optics
Produktkategorie	Mikroskope
Produktgruppe	Durchlichtmikroskope

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Bauform

Abmessungen (B×T×H)	394×185×377 mm
Optisches System	Infinity
Tubus Typ	Siedentopf
Tubus Art	Trinokular
Tubus Neigungswinkel	30°
Tubus 360°-Rotation	✓

Kontrastverfahren	Hellfeld Dunkelfeld (Option) Polarisation (Option) Fluoreszenz (Option) Phasenkontrast (Option)
-------------------	---

Strahlengang-Verteilung	20:80
Dioptrienausgleich [Min]	-5
Dioptrienausgleich [Max]	5
Dioptrienausgleich	einseitig
Pupillenabstand [Min]	50 mm
Pupillenabstand [Max]	75 mm

Kamera Art	USB3 Mikroskopkamera - C-Mount
Kamera Auflösung	5,1 MP
Kamera Sensorart	CMOS
Kamera Sensorgröße	1/2,5"
Kamera Farbtiefe	Farbe
Kamera Framerate	14,2 - 101,2 fps