

# KERN OZP 558

# KERN

Professionell und leistungsstark dank des sehr hohen Vergrößerungsbereichs, der starken Beleuchtung und der erstklassigen Optik



## Kategorie

Marke	Optics
Produktkategorie	Mikroskop
Produktgruppe	Stereomikroskop
Produktfamilie	OZP-5

## Bauform

Abmessungen (B×T×H)	330×285×470 mm
Optisches System	Greenough
Tubus Art	Trinokular
Tubus Neigungswinkel	35°
Tubus 360°-Rotation	✓
Strahlengang-Verteilung	0:100
Kontrastverfahren	Hellfeld Dunkelfeld (Option)
Pupillenabstand [Min]	52 mm
Pupillenabstand [Max]	76 mm
Dioptrienausgleich	beidseitig
Dioptrienausgleich [Min]	-6
Dioptrienausgleich [Max]	6

## Okular

Okular Art	Eyepiece HSWF 10x / Ø 23mm with anti-fungus, high eye point
Okular Feldweite	HSWF
Okular Vergrößerung	10x
Okular Sehfeld	23 mm
Okular Durchmesser	30 mm

## Objektiv

Objektive Vergrößerung	0,6x - 5,5x
------------------------	-------------

## Beleuchtung

Beleuchtungsrichtung	Auflicht Durchlicht
Beleuchtungsart Auflicht	LED
Beleuchtungsart Durchlicht	LED
Beleuchtungsstärke Auflicht	3W
Beleuchtungsstärke Durchlicht	3W
Beleuchtung dimmbar	Auflicht + Durchlicht, getrennt

## Fokussierung

Sehfeld [Min]	4,2 mm
Sehfeld [Max]	38,3 mm
Standard-Gesamtvergrößerung [Min]	6x
Standard-Gesamtvergrößerung [Max]	55x
Zoom [Min]	0,6x
Zoom [Max]	5,5x
Probenhöhe [Max]	110 mm
Drehmomentregulierung	✓
Arbeitsabstand	108 mm
Vergrößerungsverhältnis	9,2:1
Fokussierungsmechanik	Grobtrieb

## Stereomikroskop-Ständer

Ständer-Bauweise	Säule
Durchmesser Befestigung Mikroskopkopf (Ø)	76 mm

## Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil
Netzteil Art	Steckernetzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO
	AUS
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	UK US CH
Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100-240 V AC, 50/60 Hz, 1,0A
Stromversorgung abnehmbar	abnehmbar
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	12 V, 2000 mA
Strombuchse für Netzteil	Hohlstecker, innen Plus, Ø außen 5.5 mm, Ø innen 2.1 mm, lang 9.5 mm

# KERN OZP 558



Professionell und leistungsstark dank des sehr hohen Vergrößerungsbereichs, der starken Beleuchtung und der erstklassigen Optik

## Umgebungsbedingungen

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

## Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

## Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	390×370×340 mm
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	4,8 kg
Bruttogewicht ca.	6 kg
Versandgewicht	9,8 kg

## Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761169395
Warennummer (Zolltarifnummer)	90111000
REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION

