



OZM 912/913



OZM 932/933



OZM 952/953



OZM 982/983

Predefined stereo microscope sets with PREMIUM universal stand and illumination for your functional workplace

Features

- Sets which have already been defined, consisting of a stereo microscope head (p. 74), a universal stand (p. 79/80), a holder (p. 81), a ring illumination (p. 83) and a dust cover (p. 81) from our range
- Simple – convenient – affordable
- This saves you spending time on configuration and being spoilt for choice in the combination of different components. In this way you get an expensive and highly-flexible solution for your microscope workplace

Model	Microscope head		Stand	Holder	Illumination
	Tube	Objective Zoom			
OZM 912	Binocular (OZM 546)	0,7× – 4,5×	Telescopic arm with plate (OZB-A5201)	With coarse focusing knob Adjustable torque of the hand wheels (OZB-A5301)	4,5 W LED ring light (OBB-A6102)
OZM 913	Trinocular (OZM 547)	0,7× – 4,5×	Telescopic arm with plate (OZB-A5201)	With coarse focusing knob Adjustable torque of the hand wheels (OZB-A5301)	4,5 W LED ring light (OBB-A6102)
OZM 932	Binocular (OZM 546)	0,7× – 4,5×	ball-bearing double telescopic arm with plate (OZB-A5203)	With coarse focusing knob Adjustable torque of the hand wheels (OZB-A5301)	4,5 W LED ring light (OBB-A6102)
OZM 933	Trinocular (OZM 547)	0,7× – 4,5×	ball-bearing double telescopic arm with plate (OZB-A5203)	With coarse focusing knob Adjustable torque of the hand wheels (OZB-A5301)	4,5 W LED ring light (OBB-A6102)
OZM 952	Binocular (OZM 546)	0,7× – 4,5×	Jointed arm with clamp (OZB-A5212)	With coarse focusing knob Adjustable torque of the hand wheels (OZB-A5301)	4,5 W LED ring light (OBB-A6102)
OZM 953	Trinocular (OZM 547)	0,7× – 4,5×	Jointed arm with clamp (OZB-A5212)	With coarse focusing knob Adjustable torque of the hand wheels (OZB-A5301)	4,5 W LED ring light (OBB-A6102)
OZM 982	Binocular (OZM 546)	0,7× – 4,5×	Spring loaded arm with clamp (OZB-A6302)	With coarse focusing knob Adjustable torque of the hand wheels	4,5 W LED ring light (OBB-A6102)
OZM 983	Trinocular (OZM 547)	0,7× – 4,5×	Spring loaded arm with clamp (OZB-A6302)	With coarse focusing knob Adjustable torque of the hand wheels	4,5 W LED ring light (OBB-A6102)

- 360°-ban elforgatható mikroszkópfej**
360°
- Monokuláris mikroszkóp**
Egy okulárral szerelt mikroszkóp
MONO
- Binokuláris mikroszkóp**
Két okulárral szerelt mikroszkóp
BINO
- Trinokulár mikroszkóp**
Két okulárral + kamera csatlakozási lehetőséggel ellátott mikroszkóp
TRINO
- Abbe Condenser**
Nagy numerikus apertúra, koncentrált fókusz és fény.
ABBE
- Halogén megvilágítás**
Éles, kontrasztos kép
HAL
- LED megvilágítás**
Hűvös fényű, energiatakarékos, hosszú élettartamú megvilágítás
LED
- Felső megvilágítás**
Nem áttetsző tárgyakhoz
IL
- Alsó megvilágítás**
Áttetsző tárgyakhoz
TL
- Fluorászáló megvilágítás**
Sztereo mikroszkópokhoz
FL
- Fluorászáló megvilágítás fénymikroszkópokhoz**
100 W-os lámpa és szűrő
FL-HBO
- Fluorászáló megvilágítás fénymikroszkópokhoz**
3 W-os LED megvilágítás szűrővel
FL-LED
- Fényező megvilágító egység**
Nagyobb kontraszthoz
PH
- Sötétmező megvilágító egység**
Nagyobb kontraszt indirekt megvilágításnál
DF
- Polarizációs egység**
A fény polarizálásához
POLAR
- Végtelenített rendszer**
Végtelenre korrigált optikai rendszer
INFINITY
- Zoom nagyítás**
Sztereo mikroszkópoknál
ZOOM
- Auto - fókusz**
Automatikusan beálló fókusz
AF
- Telecentrikus rendszer**
Sztereo mikroszkópokhoz, szemfáradás elkerüléséhez
PARALLEL
- Beépített skála**
Okulárban
SCALE
- SD kártya**
Adatok tárolásához
SD
- USB 2.0 digitális kamera**
A képek közvetlen átviteléhez PC-re
USB 2.0
- USB 3.0 digitális kamera**
A képek közvetlen átvitelére PC-re
USB 3.0
- Automatikus hőmérséklet kompenzálás**
10 °C és 30 °C közötti tartományban végzett méréseknél
ATC
- Por és folyadék elleni védelmi fokozat IPxx besorolás szerint**
A védelem konkrét fokozatát a piktogram mutatja. DIN EN 60529:2000-09, IEC 60529:1989+A1:1999+A2:2013
IP
- ABBREVIATIONS**
- C-Mount** Adapter kamera csatlakoztatásához trinokulár mikroszkópokhoz
- FPS** Képkocka másodpercenként
- H(S)WF** Magas (Szuper) széles látómező (szemüveget viselőknél)
- LWD** Hosszú munkatáv
- N.A.** Numerikus Apertúra
- SLR camera** Egylencsés tükröreflexes kamera
- SWF** Szuperszéles látómező (legalább \varnothing 23 mm 10× okkulárral)
- W.D.** Munkatávolság
- WF** Széles látómező (\varnothing 22 mm-ig 10× okkulárral)
- Elemes működés**
Elemmel működő eszköz. Az elem típusa a terméknél van megadva
BATT
- Újratölthető elemmel működés**
Újratölthető elem fogadására előkészített eszköz
RECHARGE
- Hálózati adapter**
230V/50Hz EU szabvány szerint
Rendelésre GB, AUS, USA verzió.
230 V
- Hálózati működés**
Eszközbe beépítve, 230V/50Hz EU szabvány. Rendelésre GB, AUS, USA szabvány szerint
230 V
- Kiszállítás**
A szállítási időről a Precimer Kft.-től kérhet tájékoztatást.
1 DAY
- WiFi adat interfész**
A képek közvetlen átviteléhez mobil eszközökre
WIFI
- HDMI digitális kamera**
Képek közvetlen átviteléhez külső megjelenítő eszközökre
HDMI
- PC szoftver**
A mért értékek átvitelére és feldolgozására PC-re
SOFTWARE



PRECIMER KFT.

info@precimer.hu

<https://precimer.hu>

<https://facebook.com/Precimer.Kft>

PRECIMER

Mérőeszközök, mérlegek, súlyok kereskedelme, kalibrálása, hitelesítése

Számlázási cím: 1163 Budapest, Fuvallat utca 53.

Iroda és labor: 1163 Budapest, Cziráki utca 32.

Telefon: +36-1-273-1006, +36-1-383-7705

Fax: +36-1-383-1985