

Zubehörkit für Nikon Objektiv

Mehr Produkte von [Zaber™](#)



Produkt **#29-646** **1 In Stock**

- 1 + €2.275⁰⁰

+ WARENKORB

| Mengenrabatte | |
|---------------|---------------------------------|
| Stk. 1+ | €2.275,00 stückpreis |
| Need More? | Angebotsanfrage |

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Produktdetails

Inhalt des Sets:

Microscope Camera Tube Lens, Magnetic Objective
Adaptor, M25 X0.75

Konformität mit Standards

Konformitätszertifikat:

[Anzeigen](#)

Produktdetails

- Kompatibel mit [Zaber™ Motion Library](#) und [Open-Source-Mikroskopiesoftware µManager](#)
- Passend für Objektive von [Olympus](#), [Nikon](#), [Zeiss](#) oder für [TECHSPEC® 120i-Objektive](#)
- Motorisierte XY-Verstellung und Z-Fokusbewegung
- Ideal für Epifluoreszenz- und Hellfeldmikroskopie

Das automatisierte Mikroskop ist kompatibel mit [Zaber™ Motion Library](#) und der Open-Source-Mikroskopiesoftware [µManager](#) und macht so eine voll automatisierte Abbildung möglich. Die Mikroskope kombinieren die motorisierte XY-Verstellung und Z-Fokusbewegung von Zaber mit den branchenführenden Objektiven von [Olympus](#) oder [Zeiss](#), den [CF60-Objektiven von Nikon](#) oder den [TECHSPEC® 120i-Objektiven von Edmund Optics](#). Mit dem Mikroskopkörper werden eine verstellbare XY-Bühne mit 100 x 120 mm, ein motorisierter Revolver für Objektive und Filterwürfel und ein programmierbarer Joystick mit 3 Achsen mitgeliefert. Für das automatisierte Mikroskop werden Bühneneinsätze benötigt (separat verkauft, [Mikrotiterplatte](#), [Montageplatte](#) oder [Halterung für Objektträger](#)), über die verschiedenste Proben sicher und präzise befestigt werden können. Es sind Epi-Beleuchtungen verfügbar (separat verkauft), die über 3 LED-Kanäle eine Beleuchtung mit hoher Intensität bieten: [385, 473 und 568 nm](#) (#29-355) oder [385, 625 nm und weiß](#) (#39-356).

Bitte beachten Sie: Das gesamte benötigte Aufbauzubehör sowie Kabel werden mit dem Mikroskop mitgeliefert. Bühneneinsätze und Beleuchtung werden separat verkauft und werden für den Betrieb benötigt. Eine Stromversorgung wird benötigt und ebenfalls separat verkauft.

Technische Informationen

| Stock Number | Description | Zaber™ Part Number | Zaber™ Description | Qty. Included |
|---|---|-----------------------|---|---------------|
| 29355 | 385, 473, and 568nm Microscope Illuminator | MLR3A-T13A | Nucleus® microscope reflected light illuminator, 3-channel (385, 473, 568 nm) | 1 |
| | | X-LCA4 | Nucleus® X-LCA4 4-channel LED controllers | 1 |
| | | SC05 | LED extension cable, 5 ft (1.5 m) | 3 |
| 29356 | 385, 625nm, and White Microscope Illuminator | MLR3B-T13A | Nucleus® microscope reflected light illuminator, 3-channel (385, white, 625 nm) | 1 |
| | | X-LCA4 | Nucleus® X-LCA4 4-channel LED controllers | 1 |
| | | SC05 | LED extension cable, 5 ft (1.5 m) | 3 |
| 29348 , 29349 , 29350 , 29351 | Motorized Upright Microscope EO, Nikon, Olympus, or Zeiss | X-ASR100B120B-SE03D12 | Motorized XY microscope stages with built-in controllers and motor encoders | 1 |
| | | X-MOR4-EO3 | Nucleus® X-MOR-E objective turrets | 1 |
| | | X-JOY3 | Programmable Joysticks, 3-axis | 1 |
| | | AP260 | Microscope Baseplate, for MSR | 1 |
| | | MKR025C | Nucleus® upright microscope core (holds 6 filter cube sets) | 1 |
| | | KX15C | Kit for cables (includes X-DC06, X-USBDC) | 1 |
| | | AP110 | ASR100 Adaptor Plates, Breadboard (Sold in Pairs) | 1 |
| | | MTR300A | Upright microscope tower, 300 mm, for XY stages with 100 mm y-travel | 1 |
| | | X-DC06 | Data Cable, 6 ft (2 m) | 1 |
| | | MTC00* | Microscope camera tube, *brand specific | 1 |
| | | AM* | Magnetic objective adapter, *brand specific | 5 |