

Olympus SZX7 1X plan-apochromatisches Objektiv

Mehr Produkte von [Olympus](#)



SZX7 Zoom Stereo Microscope - accessories shown not included



Produkt **#88-116** **KONTAKT**

⊖ 1 ⊕ €1.595⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte

Stk. 1+	€1.595,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Modellnummer:
N1200500

Hersteller:
Olympus

Optische Eigenschaften

Konformität mit Standards

[Anzeigen](#)

Konformitätszertifikat:

Produktdetails

- Zoombereich 7:1 mit Anschlussmöglichkeit für Kameras
- Große Arbeitsabstände
- Optionales Zubehör ermöglicht Vergrößerungen zwischen 4x - 336x
- [Olympus SZ51 und SZ61 Zoom-Stereomikroskope](#) ebenfalls erhältlich

Das Olympus SZX7 Zoom-Stereomikroskop liefert mit seinem Galilei-Optiksystem höchste Bildgenauigkeit bei hohen Auflösungen. Das Olympus SZX7 Zoom-Stereomikroskop ist zur Bilddokumentation videokompatibel und kann zur präzisen Verstellung an Stativ mit Befestigungsarm angebaut werden. Außerdem besitzt das SZX7 einen eingebauten Klick-Stopp-Mechanismus, mit dem bestimmte Vergrößerungseinstellungen wieder aufgerufen werden können. Dank der Vielzahl erhältlicher Objektive und Okulare sind höchste Ebenheit des Bildfeldes für verschiedenste Proben oder Anwendungen sowie eine Bildgebung selbst mit schwer zugänglichen Proben möglich.

Technische Informationen

Beschreibung	Artikelnr.
Mikroskop Hauptkörper (benötigt)	
SZX7 Stereomikroskop Hauptkörper	#88-103
Stativ (eins benötigt)	
Standard-Auflicht-Stativ mit umkehrbarer Grundplatte	#88-207
Stativ mit LED-Beleuchtung für Auflicht und Hintergrundbeleuchtung	#88-208
Tubus (einer benötigt)	
30° binokularer Tubus	#88-106
30° trinokularer Tubus (Kameraadapter benötigt)	#88-107
Okulare (zwei benötigt)	
10XWF-Okular (Ramsden)	#88-108
15XWF-Okular (Ramsden)	#88-109
20XWF-Okular (Ramsden)	#88-110
30XWF-Okular (Ramsden)	#88-111
Objektive (eins benötigt)	
1Xachromatisches Objektiv	#88-112
1,25Xachromatisches Objektiv	#88-113
0,75Xplan-achromatisches Objektiv	#88-114
2Xplan-achromatisches Objektiv	#88-115
1Xplan-apochromatisches Objektiv	#88-116
Kameraadapter (einer benötigt zur Video- & Bildaufnahme)	
1XKameraadapter inkl. C-Mount-Koppler	#88-209
0,63XC-Mount Adapter	#88-119
0,5XC-Mount Adapter	#88-120
Optionales Zubehör	
Verstellbare Bühne für Standard-Stativ	#88-123

Objektiv	10X Okular #88-108		15X Okular #88-109		20X Okular #88-110		30X Okular #88-111	
	F.N. 22		F.N. 16		F.N. 12.5		F.N. 7	
	Vergr.	Bildfeld (mm)	Vergr.	Bildfeld (mm)	Vergr.	Bildfeld (mm)	Vergr.	Bildfeld (mm)
0,5X	4X-28X	55 - 7,8	6X-42X	40 - 5,7	8X-56X	31,3 - 4,5	12X-84X	17,5 - 2,5
0,75X	6X-42X	36,7 - 5,2	9X-63X	26,7 - 3,8	12X-84X	20,8 - 3	18X-126X	11,7 - 1,7
1X	8X-56X	27,5 - 3,9	12X-84X	20 - 2,9	16X-112X	15,6 - 2,2	24X-168X	8,8 - 1,3
1,25X	10X-70X	22 - 3,1	15X-105X	16 - 2,3	20X-140X	12,5 - 1,8	30X-210X	7,0 - 1,0
1,5X	12X-84X	18,3 - 2,6	18X-126X	13,3 - 1,9	24X-168X	10,4 - 1,5	36X-252X	5,8 - 0,83
2X	16X-112X	13,8 - 1,9	24X-168X	10 - 1,4	32X-224X	7,8 - 1,1	48X-336X	4,4 - 0,63

Olympus SZ51/SZ62	Olympus SZX7
Affordably priced with high resolving power	Larger zoom ratio than the SZ51/SZ61
Utilizes a Greenough optical system	Brighter, higher resolution images

	Utilizes an advanced Galilean optical system
--	--

;