

## Flache Halterung für CX43 Mikroskop | Olympus 4-CX3-SHP

Mehr Produkte von [Olympus](#)



Image shown is full assembly. Each component sold separately. See Technical Information tab for additional details.

Produkt **#19-532** **1 In Stock**

- 1 + €115<sup>00</sup>

**+ WARENKORB**

### Mengenrabatte

Stk. 1+	€115,00 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

### Downloadbereich

### Produktdetails

Modellnummer:  
N5741500

Hersteller:  
Olympus

### Konformität mit Standards

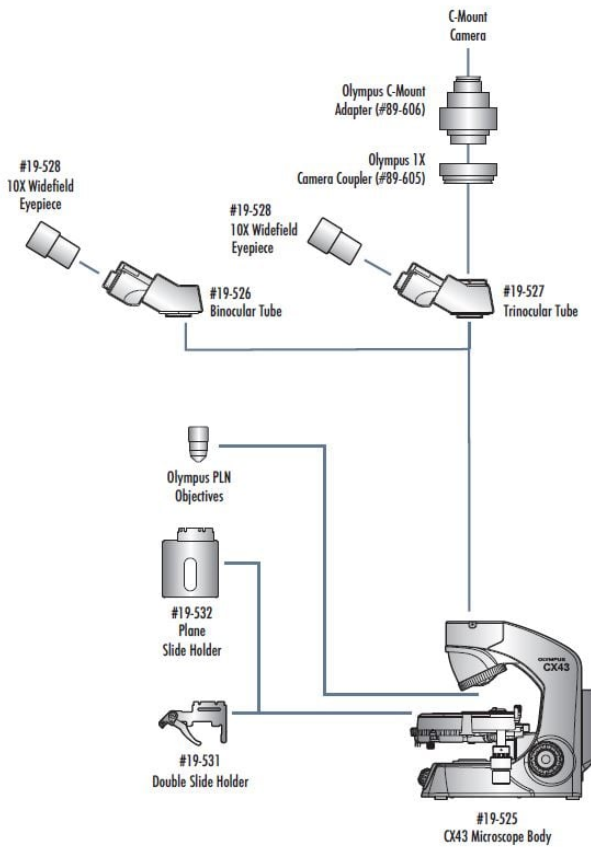
Konformitätszertifikat:  
[Anzeigen](#)

## Produktdetails

- Ergonomisches Design für lange Beobachtungszeiträume
- Ideal für Hellfeld- und Dunkelfeldbetrachtung von biologischen Proben
- Trinokularer Aufbau verfügbar für Anbau von Kameras
- Kompatibel mit den [planachromatischen Objektiven von Olympus](#)

Das biologische Mikroskop CX43 von Olympus hat ein ergonomisches Design und kann für die Hellfeld- und Dunkelfeldbetrachtung eingesetzt werden. Für das Mikroskopsystem werden [planachromatische Objektive von Olympus](#) verwendet, um klare und ebene Bilder zu liefern und es können bis zu fünf Objektive am Revolver befestigt werden. Die integrierte LED-Beleuchtung erzeugt Tageslichtbeleuchtung mit einer konstanten Farbtemperatur bei jeder Helligkeit, sodass die natürlichen Farben der Proben betrachtet werden können. Die Lebensdauer beträgt 60.000 Stunden. Das biologische Mikroskop CX43 von Olympus ist ideal für den Einsatz in der Lehre, der Forschung und in Laboren, um Zellen, Gewebe und andere biologische Proben zu betrachten. Für die digitale Abbildung sind Tuben und Kameraadapter für den trinokularen Aufbau verfügbar. Des Weiteren werden zwei Probenhalterungen angeboten: eine flache Halterung, auf der die Probe frei bewegt werden kann und eine Halterung mit zwei Klemmen, mit denen eine große Probe oder zwei kleine Proben befestigt werden können.

## Technische Informationen



Description	Stock No.
<b>Microscope Body (Required)</b>	
CX43 Microscope Body with Fixed Condenser and LED Illumination	<a href="#">#19-525</a>
<b>Observation Tube (One Required)</b>	
Binocular Observation Tube	<a href="#">#19-526</a>
Trinocular Observation Tube (Camera Adapter and Coupler Required)	<a href="#">#19-527</a>
<b>Eyepieces (Two Required)</b>	
10X Widefield Eyepiece	<a href="#">#19-528</a>
<b>Objectives (One required)</b>	
Olympus PLN 2X Objective	<a href="#">#16-879</a>
Olympus PLN 4X Objective	<a href="#">#86-812</a>
Olympus PLN 10X Objective	<a href="#">#86-813</a>
Olympus PLN 20X Objective	<a href="#">#86-814</a>
Olympus PLN 40X Objective	<a href="#">#86-815</a>
Olympus PLN 100X Oil Immersion Objective	<a href="#">#86-816</a>
<b>Power Cable (One Required)</b>	
110V US Power Cable	<a href="#">#19-529</a>
<b>Optional Accessories</b>	
Double Slide Holder	<a href="#">#19-531</a>
Plane Slide Holder	<a href="#">#19-532</a>
<b>Camera Adapters (Both Required for Trinocular Observation Tube)</b>	
1X Camera Coupler	<a href="#">#89-605</a>
C-Mount Adapter	<a href="#">#89-606</a>

Objective Lens	Numerical Aperture (NA)	Working Distance (mm)	Immersion Liquid	10X Eyepiece (F.N. 20)	
				Magnification	FOV (mm)
PLN 2X	0.06	5.80	N/A	20X	1.0
PLN 4X	0.10	18.50	N/A	40X	0.5
PLN 10X	0.25	10.60	N/A	100X	0.2
PLN 20X	0.40	1.20	N/A	200X	0.1
PLN 40X	0.65	0.60	N/A	400X	0.05
PLN 100X	1.25	0.15	Oil	1000X	0.02