

[Afficher tous les 16 produits de la même famille.](#)

## Corp de Microscope Stéréo Olympus SZ51 avec Binoculaire 45°

See More by [Olympus](#)



SZ61 Stereo Microscope (eyepiece, objective, and stand each sold separately)



Stock **#88-124** [CONTACT](#)

⊖ 1 ⊕ €1.240<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

Prix sur Quantité

Qté 1+	€1.240,00 prix unitaire
Need More?	<a href="#">Demande de Devis</a>

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

### Caractéristiques du produit

N1197800 **Numéro de Modèle:**

Olympus **Fabricant:**

### Propriétés optiques

## Conformité réglementaire

[Visionner](#) Certificate of Conformance:

## Description produit

- Gammes de grossissement variables
- Modèle trinoculaire disponible pour la compatibilité avec caméra
- Plusieurs statifs de montage et configurations proposés
- Également disponible : [Microscope Zoom Stéréo d'Olympus SZX7](#)

Les Microscopes Zoom Stéréo d'Olympus SZ51 et SZ61 sont utilisés dans les sciences de la vie pour offrir une qualité d'image supérieure et proposent une grande profondeur de champ idéale pour de nombreuses applications en microscopie biologique. Ces Microscopes utilisent un système optique Greenough disposant d'un angle de convergence de 10° qui présente une excellente planéité de champ, ainsi qu'une grande clarté, des détails très marqués et des couleurs très précises. Chaque microscope est doté de commandes d'accès frontal pratiques, d'une bague de butée pour le zoom permettant d'effectuer des changements de grossissement rapidement reproductibles et d'un oculaire confortable, disposant d'un contrôle d'aberration de la pupille et d'un positionnement approprié à l'œil.

Le Microscope Zoom Stéréo Binoculaire d'Olympus SZ51 est une solution rentable et flexible pour les applications nécessitant des images claires et un contraste élevé. Ce microscope dispose d'un rapport de zoom de 5:1 avec une plage de grossissement de 8X - 40X lorsqu'il est utilisé avec un oculaire de 10X. Le faible champ de courbure supprimé assure une reproduction précise de la forme de l'échantillon initial. Les modèles binoculaires et trinoculaires du microscope stéréo SZ61 possèdent un objectif 1X intégré. Tous les autres objectifs peuvent être fixés sur celui-ci.

Le Microscope Zoom Stéréo Binoculaire d'Olympus SZ61 dispose d'un rapport de zoom de 6,7:1 avec un grossissement variable de 6,7 - 45X lorsqu'il est utilisé avec un oculaire de 10X. Le Microscope Zoom Stéréo Trinoculaire SZ-61R est également disponible et dispose d'un tube trinoculaire avec un objectif de monture C 0,5X intégré, facilement compatible avec des [caméras](#) numériques ou vidéo.

## Informations techniques

Description	Stock No.
<b>Microscope Body (One Required)</b>	
SZ51 Stereo Microscope Body with 45° Binocular	<a href="#">#88-124</a>
SZ61 Stereo Microscope Body with 45° Binocular	<a href="#">#88-125</a>
SZ61 Stereo Microscope Body with 45° Trinocular (C-Mount)	<a href="#">#88-126</a>
<b>Stands (One Required)</b>	
Basic Reflected Light Stand with Reversible Stage Plate	<a href="#">#88-207</a>
Transmitted and Reflected LED Light Stand	<a href="#">#88-208</a>
<b>Eyepieces (Two Required)</b>	
10X Widefield Eyepieces	<a href="#">#88-108</a>
15X Widefield Eyepieces	<a href="#">#88-109</a>
20X Widefield Eyepieces	<a href="#">#88-110</a>
30X Widefield Eyepieces	<a href="#">#88-111</a>
<b>Objectives (One required)</b>	
0.3X Objective Lens	<a href="#">#88-127</a>
0.4X Objective Lens	<a href="#">#88-128</a>
0.75X Objective Lens	<a href="#">#88-129</a>
1.5X Objective Lens	<a href="#">#88-130</a>
2X Objective Lens	<a href="#">#88-131</a>
<b>Optional Accessories</b>	
Ball & Socket Stage for Basic Light Stand	<a href="#">#88-123</a>

Microscope Body	Zoom Magnification	10X Eyepiece <a href="#">#88-108</a>		15X Eyepiece <a href="#">#88-109</a>		20X Eyepiece <a href="#">#88-110</a>		30X Eyepiece <a href="#">#88-111</a>	
		F.N. 22		F.N. 16		F.N. 12.5		F.N. 7	
		Mag.	FOV	Mag.	FOV	Mag.	FOV	Mag.	FOV
SZ61	0.67X	6.7X	32.8mm	10.1X	23.9mm	13.4X	18.7mm	20.1X	10.4mm
	1X	10X	22mm	15X	16mm	20X	12.5mm	30X	7mm
	2X	20X	11mm	30X	8mm	40X	6.3mm	60X	3.5mm
	3X	30X	7.3mm	45X	5.3mm	60X	4.2mm	90X	2.3mm
	4.5X	45X	4.9mm	67.5X	3.6mm	90X	2.8mm	135X	1.6mm
SZ51	0.85X	8X	27.5mm	12X	20mm	16X	15.6mm	24X	8.8mm
	1X	10X	22mm	15X	16mm	20X	12.5mm	30X	7mm
	2X	20X	11mm	30X	8mm	40X	6.3mm	60X	3.5mm
	3X	30X	7.3mm	45X	5.3mm	60X	4.2mm	90X	2.3mm
	4X	40X	5.5mm	60X	4mm	80X	3.1mm	120X	1.8mm

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

---