

# SZX7

## Système de stéréomicroscope

[Nous contacter](#)   [Obtenir un devis](#)   [Demander une démonstration](#)

[Aperçu](#)   [Technologies appliquées](#)   **[Caractéristiques techniques](#)**   [Ressources](#)

[Accueil](#)   [Produits](#)   [Stéréo microscopes](#)   [Système de stéréomicroscope](#)

Méthode d'observation	Fluorescence (excitations bleues/vertes)		✓
	Lumière polarisée simple		✓
	Fond clair		✓
	Fond noir		✓
	Oblique		✓
Zoom	Rapport de zoom		7
	Indication de grossissement		0,8, 1, 1,25, 1,6, 2, 2,5, 3,2, 4, 5, 5,6
	Caractéristiques		SZX-ZB7 Butée d'arrêt pour chaque grossissement de zoom : activation/désactivation possible Course du zoom : système de molette de réglage horizontale Sans plomb
Optique	Système optique galiléen		✓
Illuminateur	Illuminateur de fluorescence	Lampe Hg	• ✓
		Éclairage avec guide de lumière	• ✓
Mise au point	Mécanisme de mise au point	Mise au point grossière	✓
	Capacité de charge		• 0–10,0 kg / 2,7–15,0 kg / 8,0–25,0 kg
	Course de la commande de mise au point grossière		• 80 mm • 120 mm
	Course de la commande de mise au point grossière par rotation		• 36,8 mm
Course de la commande de mise au point fine par rotation		• 0,77 mm	

Têtes d'observation	Grand champ (numéro de champ 22)	Binoculaire	✓
		Trinoculaire	✓
		Trinoculaire inclinable	✓
Têtes d'observGrand champ (numéro de champ 22)	Tête trinoculaire ergonomique inclinable (longue)		✓ (grossissement intermédiaire de x1,25)
Têtes d'observation	Angle d'inclinaison de la tête		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5–45°</li> <li>• 30°</li> <li>• 45°</li> </ul>
	Sélection de la trajectoire optique de la tête trinoculaire (caméra : observation)		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 50%:50%, 0%:100%</li> <li>• 0%:100%, 100%:0%</li> </ul>
	Réglage de la distance interpupillaire		<ul style="list-style-type: none"> <li>• De 52 mm à 76 mm</li> <li>• De 57 mm à 80 mm</li> </ul>
Dispositif de réglage du point d'œil extensible			Plage de réglage en hauteur : 30–150 mm, (avec une échelle fixée)
Statifs	Statif standard		✓
	Bases et statifs en option	Base d'éclairage à DEL à lumière transmise à quatre positions	✓
		Base d'éclairage à DEL à lumière transmise à position unique	✓
		Grand statif	✓
		Statif universel	✓
Dimensions			194 (L) × 253 (P) × 403 (H) mm (configuration d'ensemble standard)
Environnement de fonctionnement	Utilisation en intérieur	Température ambiante	De 0 °C à 40 °C
		Humidité relative maximale	De 30 à 90 %
Oculaire			<ul style="list-style-type: none"> <li>• WHSZ10X-H FN 22*</li> <li>• WHSZ15X-H FN 16*</li> <li>• WHSZ20X-H FN 12,5*</li> <li>• WHSZ30X-H FN 7*</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• *avec réglage dioptrique et réticule</li> </ul>
Objectifs			DFPL0.5X-4, distance de travail (DT) 171 mm, ouverture numérique (ON) 0,05 DFPL0.75X-4, DT 116 mm, ON 0,075 DFPLAPO1X-4, DT 81 mm, ON 0,1 SZX-ACH1X, DT 90 mm, ON 0,90 DFPLAPO1.25X, DT 60 mm, ON 0,125 SZX-ACH1.25X-2, DT 68 mm, ON 0,125 DFPL1.5X-4, DT 45,5 mm, ON 0,15z DFPL2X-4, DT 33,5 mm, ON 0,2
Illuminateurs de fluorescence			Illuminateur de fluorescence coaxial Glissière à filtres 4 positions

Imprimer

**Microscopes**

**Systemes axés sur les solutions**

**Équipement de culture cellulaire**

**Caméras**

**Logiciel**

**Optiques et accessoires**

**Autres**

**Soutien**

Copyright OLYMPUS CORPORATION, All rights reserved.

[Terms Of Use](#) | [Privacy Notice](#) | [Imprint](#) | [About Us](#)