

# 奥林巴斯显微镜SZX10

产品名称	奥林巴斯显微镜SZX10
公司名称	上海富莱光学科技有限公司
价格	36000.00/台
规格参数	品牌:奥林巴斯 型号:SZX10
公司地址	浦东新区万祥镇宏祥北路83弄1-42号20幢B区581室
联系电话	025-58862833

## 产品详情

szx10

olympus szx10体视显微镜

主要特色：

1.

x10是可再现样品自然颜色和形貌的应用领域较为广泛的高级系统体视显微镜。宽范围的变倍比（10倍），工作距离81mm，开口数0.1（采用1倍物镜时）。可提供高光学性能和舒适的操作环境。

2. 无需更换镜头可实现0.63~6.3倍的广范围倍率观察。有卡位的定倍观察与连续变倍观察均可实现，并且可装载2个物镜的物镜转换器，可以获得更高倍观察。相机拍摄时，光轴可以垂直设定，不受样本方向影响，获得高可靠性观察及测量结果。

3. 丰富的产品阵容，可以选择所需物镜

dfpl2x/dpfl1.5x/dfpl 0.75x/dfpl 0.5x

实现了优异的结像性能。色差小，分辨率、对比度和影像平坦性能都很优越。

dfplapo 1.25x /dfplap01x-4

高度校正了色差，包括优异的分辨能力、良好的对比度和最小畸变的图像平整度。

szx-ach1.25x /szx-ach1x 是高分辨率和超长的工作距离之间达到良好平衡的物镜。

4. 人体工程学设计，高性能的奥林巴斯目镜有超宽视场，不管短时间或长时间，观察3d图像时都能轻松观察到，所以减轻眼疲劳。基于人体工程学，追求操作者舒适的操作环境。高性能的奥林巴斯目镜有超宽市场，不管短时间或长时间，观察3d图像时都能轻松观察到，所以减轻眼疲劳。为不同操作者身高差异，准备了上下5~45°可调倾斜角度的观察筒。

5. 自动化，szx10电动调焦驱动使景深扩展技术（efi）数码存档变的更为高效，并实现了完全自动化。借此甚至可以创立模拟3d图像，消除文档和眼睛在透过立体镜光路所看到的影像间的间隙。为了促进自动化观测，奥林巴斯软件产品提供了各种工具，不仅可以进行简单的2d测量，还可以在易于操作的环境下进行复杂的分析。

6. 智能数字影像，使用szx10，用户会想要记录或展示样本实时观察的数码影像。通过使用三目头和在轴向成像方向上移动物镜，可以获得样本的垂直视图。配备奥林巴斯dp72冷却型数码照相机可以实现灵活的成像系统。这是为高分辨率的图像（最大1280万像素）和查看实时高速影像设计的。高级界面可以实现优异的色彩重现并且样本移动时也不会产生色彩偏差。奥林巴斯精密的显微数码照相装置和图像分析软件支持多项操作，包括观察、生成报告、归档数据库以及控制szx10的可选电动调焦功能和物镜倍率选项。奥林巴斯提供了完整的数码照相机产品和分析 / 测量软件。奥林巴斯代理商会帮您挑选最适于您的产品。

7:详细情况与售后服务还可以找上海富莱光学科技有限公司的龙先生咨询。

应用范围：

olympus  
szx10体视显微镜

主要应用于pcb电子厂，品检实验室，精密模具厂，医院等机械，电子，医疗行业。szx10其独特的伽利略光学系统与人性化得设计，使产品的缺陷一目了然，从而提高了您产品的质量，为机械，电子，医疗等行业的检验工作增添了更多“色彩”（简单、方便、人性化、小巧、清晰）。

olympus szx10 技术参数：

品牌：olympus 奥林巴斯

型号：szx10

外形尺寸：285（w）×335（d）×400（h）mm

重量：7kg（标准组合）

光学系统：伽利略光学系统

总放大率：3.15x ~ 378x

变倍体，变焦比：10（0.63x~6.3x），内置as。

观察筒：双目/三目/倾斜三目观察筒

对焦单元：对焦装置/粗调微调对焦装置/重负载用粗调微调对焦装置/电动对焦装置

工作距离：110mm

聚光镜孔径光阑控制：内置as单元（szx-as）

倍率表示：0.63 / 0.8 / 1 / 1.25 / 1.6 / 2 / 2.5 / 3.2 / 4 / 5 / 6.3

物镜固定：螺丝固定无铅。

对物镜 *whn10 × -h/ whsz10-h使用时	szx-zb10用		
	种类	n.a.	w.d. ( mm )
	dfpl0.5 × -4	0.05	171
	dfpl0.75 × -4	0.075	116
	dfplapo1 × -4	0.1	81
	szx-ach1 ×	0.1	90
	dfplapo1.25 ×	0.125	60
	szx-ach1.25 × -2	0.125	68
	dfpl1.5 × -4	0.15	45.5
	dfpl2 × -4	0.2	33.5
目镜	whsz10 × -h 视野数22 whsz15 × -h 视野数16 whsz20 × -h 视野数12.5 whsz30 × -h 视野数7		

18012791287

龙晓东