

二手奥林巴斯Olympus体视显微镜SZ61

产品名称	二手奥林巴斯Olympus体视显微镜SZ61
公司名称	厦门天合昆泰科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:奥林巴斯 型号:SZ61 产地:日本
公司地址	厦门市集美区杏滨街道锦园东二里14号301室
联系电话	13348387757

产品详情

二手奥林巴斯体视显微镜SZ61

体视显微镜SZ61

奥林巴斯体视显微镜Greenough光学系统中的10度会聚角能够确保大景深下的出色图像平坦度。为整体光学系统谨慎选择透镜表面涂层和玻璃材料即可以取得原始、真实的颜色观察和记录标本。V形光路让纤薄的变焦机身成为可能—特别适合集成到其他设备或独立使用。采用高质量光学器件的紧凑型体视显微镜,SZ61的变焦比6.7：1可让倍率范围从6.7倍扩展到45倍（使用10倍目镜时），并可实现平滑的宏观—微观变焦，从而加快常规工作流程。SZ51的变焦比5：1可实现8倍至40倍的放大倍率（使用10倍目镜时）。观看适当的向内角度可完美结合较高的平坦度和用于3D观察的景深。即使厚度很大的标本也可从上到下聚焦，方便更快地进行检查。SZ61和SZ51变焦镜体可提供2种不同倍率，每种倍率镜体均采用以45度倾斜镜筒作为标准型号的人体工学设计。对于需要将变焦镜体倾斜以便与其他安装在通用支架设备一起使用的特殊应用，可以选择带有60度倾角镜筒的内置型号。为了便于记录，还可选择快捷安装数码相机的三目镜筒型号。

奥林巴斯体视显微镜SZ61/51技术参数：

观察方法

简易偏光

明场

暗场

斜照明

变焦

变焦比

SZ61: 6.7

倍率指示

SZ61: 0.67, 1, 2, 3, 4.5

特点

左/右单轴水平旋钮

内置瞳距高/低倍率限位器。

无铅

光学器件

Greenough光学系统

聚焦

聚焦机构

粗调焦

粗调手柄行程

120 mm

目镜观察筒

宽视场 (FN22)

双目镜筒

三目镜筒

镜筒倾角

45 °

60 °

三目镜筒光路选择（相机：观察）

0%:, :0%

瞳距调节

52 – 76 mm

底座

标准底座

选配底座

四孔位LED透射光照明底座

透射/反射LED照明底座

大尺寸底座

通用底座

外形尺寸

194 (W) × 253 (D) × 368 (H) mm (标准组件配置)

工作环境

室内使用

环境温度

0 – 40oC (32 – 104oF)

相对湿度

30 – 90 %

目镜

WHSZ10X FN 22

WHSZ20X FN 12.5

WHSZ10X-H FN 22*

WHSZ15X-H FN 16*

WHSZ20X-H FN 12.5*

WHSZ30X-H FN 7*

*提供屈光度调节和标线

物镜

(选配)

110ALK0.3X 250 – 350

110ALK0.4X 180 – 250

110AL0.5X 200

110AL0.62X* 160

110AL0.75X 130

110AL1.5X 61

110AL2X 38

*根据要求定制

荧光照明

-

奥林巴斯体视显微镜SZ61/51

采用高质量光学器件的紧凑型体视显微镜

Greenough光学系统中的10度会聚角能够确保大景深下的出色图像平坦度。为整体光学系统谨慎选择透镜表面涂层和玻璃材料即可以取得原始、真实的颜色观察和记录标本。V形光路让纤薄的变焦机身成为可能—特别适合集成到其他设备或独立使用。

?宽变焦比

SZ61的变焦比6.7 : 1可让倍率范围从6.7倍扩展到45倍（使用10倍目镜时），并可实现平滑的宏观—微观变焦，从而加快常规工作流程。SZ51的变焦比5 : 1可实现8倍至40倍的放大倍率（使用10倍目镜时）。

?观看

适当的向内角度可完美结合较高的平坦度和用于3D观察的景深。即使厚度很大的标本也可从上到下聚焦，方便更快地进行检查。

采用高质量光学器件的紧凑型体视显微镜

?LED照明

通用型反射/透射光LED照明底座凝聚LED技术的所有优点。平坦的高亮度LED可以将透射照明成功集成到一个纤薄底座内，从而方便样品的取放和操作。

?静电放电保护

镜体和主要配件均可利用抗静电材料和涂层快速消除静电。因此可以避免观察中的标本受到静电损坏。

?高性能镜体的选择

SZ61和SZ51变焦镜体可提供2种不同倍率，每种倍率镜体均采用以45度倾斜镜筒作为标准型号的人体工学设计。对于需要将变焦镜体倾斜以便与其他安装在通用支架设备一起使用的特殊应用，可以选择带有60度倾角镜筒的内置型号。为了便于记录，还可选择快捷安装数码相机的三目镜筒型号。

适当对比度和观察方法选择

SZX2-ILLTQ/SZX2-ILLTS

采用纤薄41.5毫米设计的新型LED透射光照明底座大约是此前卤素透射光照明灯座厚度的一半，其具有较低的高度，可实现较低眼点，并且在观察和操作过程中能够轻松取放底座上安装的样品。

SZX2-ILLTQ / SZX2-ILLTS照明盒

新型LED照明底座SZX2-ILLTQ四孔位转轮（SZX2-ILLTS单孔位）让用户只需简单转动即可选择照明盒以及从明场（标准/高/低）、倾斜（标准/高/低）、暗场、偏光照明和光闸之间进行切换。这一特色让SZ61/51成为适用于各种样品和观察任务具有高度灵活性的显微镜。

LED照明器底座/ SZ2-ILST

LED支架采用的纤薄设计可保持较低的样品位置并能够优化可操作性。在该底座上可以同时进行透射和反射光观察。LED灯在任何强度下均可实现较长寿命和恒定色温。

透射照明附件/ SZ2-ILA

与SZ2-ST底座一起使用时，这种经济高效的照明底座可为低倍率到高倍率提供明亮、均匀的照明。可倾斜式反射镜能够为低对比度样品提供直接和倾斜的照明。所提供的LED光源（SZ2-CLS或BX3M-LEDT）可为各种照明需求提供必要的供电。

柔性导光/ SZ2-CLGSF

单个光纤导管固定在物镜的后部，以免干扰显微镜操作。

双联锁导光板/ SZ2-CLGDI

标准倾斜半刚性光纤导光。光源设在支架背面可节省桌面空间。

六点环形导光/ SZ2-CLGR

与SZ2-CLS照明系统一起使用时，这种环形导光可获得明亮均匀的图像。

同轴反射光照明器/ SZ2-ILLC

其配有起偏器和1/4 板，可以更加轻松地在倾斜反射光照射下观察不易观察的标本。