

连续变倍体式显微镜

索谱光电 **SPS60Z 连续变倍显微镜**，立柱式机械结构，美观大气，可根据样品高度**超长距离调焦**，提供优质的光学系统和耐用可靠的操作机构。

该显微镜工作距离长，成像范围大，附件齐全操作方便。可广泛应用于医疗卫生，农林地质，电子精密机械，司法鉴定等行业和部门。



规格特点：

- 采用立柱式机械结构，美观大气，可根据样品高度**超长距离调焦**
- 三目观察头，镜筒 45°倾斜，360°旋转，瞳距调节范围 54-75mm
- 放大倍数：1:6.3，连续放大倍率，**8X-50X（可扩展至 4X-200x）**
- 超大视场高眼点广角目镜，10×视场直径达到 $\phi 22\text{mm}$ ，可选择 20X 目镜或者 16X 目镜
- **0.8X~5.0X 的连续变倍物镜**，确保像面齐焦性。可选择辅助物镜 2X；1.5X；0.5X
- 光源：高亮 LED 照明，可连续调节亮度，宽电压输入
- 超长工作距离，可根据实际成像要求扩充倍率，可增加或者减少
- 数码系统：可选配 300 万像素，500 万像素，1000 万像素，2000 万像素彩色 CCD 系统，实时视频输出、数码拍照、各种图像处理功能，附带图像处理软件，可对图像进行显示，拍摄，录制，各种几何图形测量分析
- C-mount 接口，可 USB 接口连接电脑，AV 接口连接电视 TV

标准配置:

观察头倾角	45°
变倍比	无限远长工作距离平场消色差明/暗视场物镜（无盖玻片）
目镜	WF10X/22mm
物镜	0.8x-5.0x
放大倍数	8x-50x
瞳距调节范围	55-75mm
工作距离	110mm
照明	外接 LED 光源照明
立臂高	300mm

可选配置:

目镜	WF20X 分划 WF10X(Φ18mm) 格值 0.1mm/格
光源	LED 可调亮度环形荧光灯，四驱环形荧光灯
增倍镜	1.5x, 2x 物镜增倍镜，与目镜配合最高可到 180x
摄影装置	VGA 可直接连接显示器
	CMOS 可连接电脑进行图像分析，集成多功能应用软件，普通应用
	CCD 可连接电脑进行图像分析，集成多功能应用软件，高级应用

