

## XSP-5 双目生物显微镜



### 产品用途

5 系列**双目生物显微镜**广泛用于生物学、细胞学、组织学、药物化学等研究所工作，在医学上可进行三大常规检查，在学校实验室可供教学之用。生物显微镜采用 3W LED 冷光源，照明可连续调节亮度。

此双目生物显微镜适用于医疗卫生机构、实验室、研究所及高等学校等单位。

### 产品规格

规格参数				XSP-5
光路系统	有限远 160mm 机械筒长			●
观察头	铰链式双目头(倾斜 30°)、瞳距调节: 48mm-75mm			●
	铰链式三目头(倾斜 30°)、瞳距调节: 48mm-75mm			
大视野目镜	WF10X/Φ20mm			●
消色差物镜	倍率	数值孔径(N.A.)	工作距离(W.D.)	●
	4×	0.1	37.5	
	10×	0.25	7.31	
	40×(S)	0.65	0.63	
	100×(oil)	1.25	0.18	
放大倍数	40×-1000×			●
物镜转轮	四孔内向物镜转换器			●
载物台	双层移动平台尺寸: 142mm × 132mm 移动范围: 75mmx 50mm			●
聚光镜	N.A.1.25 阿贝聚光镜,带可变光栏,带滤色片托架			●
调焦机构	粗微动同轴调焦,带锁紧和限位装置板,微动格值:2μm,调焦范围:30mm			●
集光器	卤素灯适用(内置视场光栏)			●
照明系统	外挂式下照明系统 3W/LED 照明			●
可升级配件	目镜: 16×10×(带刻度)			○
	物镜: 20×60×(S)			○

	PUDA 高像素数码成像系统	○
	生物医学图像分析系统	○

注解: ●为标配、○为可升级配件

### 仪器成套性

仪器成套性				
(1)仪器主机 1 台	(4)物镜转轮 1 个	(7)载物台 1 个	(10)香柏油 1 瓶	(13) 备用保险丝 1 只
(2)目镜筒 1 组	(5)物镜 4 只	(8)标本夹 1 个	(11)国标电源线 1 根	(14) 仪器防尘罩 1 个
(3)目镜 2 对	(6)测微尺 0 片	(9)滤色片 2 片	(12)备用灯泡 1 只	(15)随机文件档案 1 套

### 数码应用方案配置

XSP-5C 电脑摄像系统		XSP-5D 数码相机摄像	
(1)	XSP-5 三目生物显微镜	(1)	XSP-5 三目生物显微镜
(2)	高质量 CCD 适配镜	(2)	专业数码相机延迟镜
(3)	PUDA 500 万 USB 型进口芯片显微镜摄像机 (采用美国 APTINA 高性能芯片组/ USB2.0 高速通讯, 高分辨率、精准的色彩还原处理 / Ultra-Fine 颜色引擎, 确保颜色精准再现)	(3)	1000 万像素数码相机(推荐 Nikon)
(4)	Puda 专业的图像软件		

### 特别声明:

- 普丹会尽全力为您提供准确、全面的信息, 但不对信息中可能出现的错误或遗漏承担责任。
- 产品图片仅供参考, 请以销售实物为准。
- 以上内容如有变动, 恕不另行通知。