

BDS500

产品名称	BDS500
公司名称	重庆奥特光学仪器有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	重庆市北碚区蔡家岗镇凤栖路6号13幢3号
联系电话	13611171506 13611171506

产品详情

性能特点

智能红外感应功能，具有人机分离10分钟后灯泡即自动断电，人机接近后灯泡自动渐亮开启功能

数码照相专用通道，7°的向上倾角便于相机观察照相，人机结构合理

12V/50W珂拉照明系统，提供高亮、均匀的观察照明

转盘式相衬聚光镜，明场、相衬观察快捷转换

BDS500实验室倒置生物显微镜技术规格

光学系统	OTICS无限远色差校正光学系统
放大倍数范围	40× ~ 600×
目镜	10×大视野、高眼点平场目镜，视场数 22mm
物镜	长工作距离无限远平场物镜：4×/10×/20×/40× 长工作距离无限远平场相衬物镜：10×/20×/40×
观察筒	铰链式三目观察筒，瞳距调节48mm~76mm，两档转换：100%观察；20%观察，同时80%摄影 数码照相通道，摄影（CANON / NIKON数码相机接口，二选一）
物镜转换器	内定位五孔转换器
粗微调焦装置	粗微同轴调焦，粗调行程10mm，每圈0.2mm，格值2μm，粗调带松紧调节
载物台	平台尺寸X×Y：210×241mm，圆性载物片规格：110mm 可用于96孔板的机械移动尺行程X×Y：128×80mm

聚光镜	四孔转盘式相衬聚光镜N.A.0.4，工作距离45mm，可上下调节
柯拉照明系统	12V/50W卤素灯，或者5WLED照明（宽电压输入：100V ~ 240V）
智能感应功能	人机分离10分钟后灯泡即自动断电，人机接近后灯泡自动渐亮开启
荧光照明器	荧光装置，带可变视场光阑，可调中心
	100W直流汞灯OSRAM，或者5WLED灯
	B/G/V/Uv进口滤色片
	数字式汞灯电源箱，5WLED电源箱（宽电压输入：100V ~ 240V）
摄像接口	1 × /0.75 × /0.5 × C-Mount接口
数码摄像系统	DV/TP系列数码摄像系统

物镜技术参数 (盖玻片厚度1.1mm)

物镜		数字孔径	工作距离
		N.A.	(mm)
长工作距	LPL 4 ×	0.11	12.1
	LPL 10 ×	0.25	8.3
无限远	LPL 20 ×	0.40	7.2
	LPL 40 ×	0.60	3.4
平场物镜			
长工作距离	LPL Ph P 10 ×		
	LPL Ph P 20 ×		
无限远平场	LPL Ph P 40 ×		
相衬物镜			