

澳浦光电显微镜 DSZ2000X倒置生物显微镜 重庆倒置显微镜 北京倒置显微镜

产品名称	澳浦光电显微镜 DSZ2000X倒置生物显微镜 重庆倒置显微镜 北京倒置显微镜
公司名称	重庆留辉科技有限公司
价格	21000.00/台
规格参数	
公司地址	重庆市九龙坡区歇台子科园三路5号1-7#
联系电话	023-61889565 18602355405

产品详情

光学系统

优异的UCIS无限远色差独立校正、正像光学系统，确保视场观察方向与操作方向一致，更加符合常规；拥有超长工作距离物镜，在光学性能提高和功能扩展上，具有重大意义。

机身

人性化机械设计，结构紧凑；机身整体压铸，更加稳定可靠。完美地结合了相衬、荧光、数码摄像等多种功能，顶部的三通摄像结构更加符合人体工程原理。

照明系统

6V30W卤素灯带非球面集光镜系统，保障了为任意倍率物镜提供了明亮、均匀的照明。110-240V宽电压设计，满足用户不同工作需要。

聚光镜

超长工作距离N.A.0.30聚光镜，工作距离72mm，适合2X至60X的物镜，带有孔径光栏。聚光镜能够轻松拆卸，便于大的培养瓶观察。

观察筒

铰链式双目观察筒，在调节瞳距时，无需筒长补偿。30°倾斜筒，舒适美观。机身顶部有三目接口，提供了为采集、记录图像所需的光学接口。可将80%的光强的图像从接口输出。此时还有20%光强的图像用于观察，而且同步性好。

目镜

WF PL10X/20mm目镜，超大的视野使搜索更迅速，观察更简单。高眼点设计使观察时无须摘下眼镜。

载物台和附件

标准载物台是固定的载物台板，硬膜涂层表面，耐磨、防腐。

机械移动载物台，XY向移动调节手轮，移动范围80X50mm，正像系统使您在搜索样品时，更加舒适、方便、快捷地操作。

物镜

无限远色差校正物镜采用超长工作距离设计，即使在*大倍数下，也可自由转换物镜，而不会碰到载物台。平场超长工作距离相衬物镜与相衬环板配合使用，观察未染色样品十分有效，尤其是观察活体细胞。标准相衬推拉板可以简便迅速的转换适配倍率。

荧光附件

DSZ2000X可以配置两组荧光激发滤色片，也可根据用户要求配置各种不同波段的荧光激发滤色片，在荧光和明场之间轻松转换观察方式。荧光装置适配100W汞灯灯箱以及100W汞灯电源箱

主要产品型号和部件

序号

名称

产品型号

简要说明

1

倒置生物显微镜

DSZ2000X

20mm大视场目镜，物镜10X、20X、40X，20X相差，4X、60X选配,三目观察镜筒

2

数码倒置生物显微镜

D-DSZ2000X -9.0M

无穷远长距平场物镜，900万像素数码摄像头，含UOP图像软件

3

数码倒置生物显微镜

D-DSZ2000X -3.3C

无穷远长距平场物镜，CCD芯片330万像素数码头，含UOP图像软件

4

数码倒置生物显微镜

D-DSZ2000X -8.1C

无穷远长距平场物镜，CCD芯片810万像素数码头，含UOP图像软件

5

数码照相倒置生物显微镜

P-DSZ2000X

适配相机请来电确定

6

倒置荧光生物显微镜

DSZ2000X-Y2

DSZ2000X-Y4

B、G两组荧光激发（进口激发模组），可选配国产

UV、V、B、G四组荧光激发（进口激发模组），可选配国产

附件（除以常用配件外，其余配件请来电咨询）

7

荧光冷CCD摄像

330万，600万像素等

此项详见数码摄像部分介绍，荧光图像请选择制冷CCD

8

长距平场物镜

60X

长距平场物镜，国内首创，**专利技术

技术参数

光学系统：UCIS无限远色差独立校正、正像光学系统

观察筒：铰链式双目观察筒，30°倾斜，瞳孔调节范围52-75mm，视度可调

目镜：平场WF10X/20mm，高眼点

转换器：内定位5孔

载物台：机械移动载物台，XY向移动调节手轮，移动范围80X50mm，可选固定式载物台240X180(mm)；

照明：6V30W卤素灯，预调中，利用非球面集光镜保证照明更加均匀

调焦机构：同轴调节手轮，粗调转矩可以调节，*小格值：0.001mm，粗动行程14mm

聚光镜：NA0.30聚光镜，工作距离72mm

物镜：LWD PL10X、20X、40X；LWD PHP 20X

滤色片：蓝色滤色片（34）、绿色滤色片（34）、****滤色片（34）

标本托板：水滴载物片（110）

相衬附件：对中望远镜、相衬环板推拉组（10X、20X、40X相衬观察，明场观察）

荧光附件：可同时安装两个荧光滤色片组，配有100W汞灯灯箱、100W汞灯电源箱

DSZ2000X倒置生物显微镜用来观察生物切片、生物细胞、细菌以及活体组织培养、流质沉淀等的观察和研究，同时可以观察其他透明或者半透明物体以及粉末、细小颗粒等物体。比较普通生物显微镜:适合用于观察、记录附着于培养皿底部或悬浮于培养基中的活体物质，在食品检验、水质鉴定、晶体结构分析及化学反应沉淀物分析等领域也能发挥巨大作用。

名称	技术参数	DSZ2000X
光学系统	UCIS无限远色差独立校正光学系统	
观察筒	双目观察筒，30°倾斜，360°旋转，瞳距48-75mm，±5视度调节 三目观察筒，30°倾斜，360°旋转，瞳距48-75mm，±5视度调节	
目镜	高眼点平场目镜10X/ 20mm 高眼点平场目镜10X/ 22mm 高眼点平场目镜16X/ 13mm 高眼点平场目镜10X/ 20mm（指针） 高眼点平场目镜10X/ 22mm（指针） 平场分划目镜10X/ 20mm 平场分划目镜10X/ 22mm	

	对中目镜	
物镜	无限远长距平场消色差物镜4X	
	无限远长距平场消色差物镜10X	
	无限远长距平场消色差物镜20X	
	无限远长距平场消色差物镜40X	
	无限远长距平场消色差物镜60X	
	无限远长距平场相衬消色差物 镜4X	
	无限远长距平场相衬消色差物 镜10X	
	无限远长距平场相衬消色差物 镜20X	
	无限远长距平场相衬消色差物 镜40X	
载物台	固定平台+移动尺	
	托架座	
	多功能载物片座	
	托架	
	多孔板座	
	机械移动载物台180mmX155mm , 移动范围80X50mm	
	水滴载物片	
转换器	压片组	
	五孔内定位转换器	
	相衬装置	相衬环板推拉组
		C接口
	电源	上光源组
滤色片	6V30W卤素灯箱	
	6V30W进口卤素灯	
	蓝滤色片	
	绿滤色片	
附件	黄滤色片	
	毛玻璃片	
	防尘罩	