

# 细胞常规显微镜DSZ5000X

产品名称	细胞常规显微镜DSZ5000X
公司名称	北京荣兴光恒科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:澳浦 型号:DSZ5000X 产地:重庆
公司地址	北京市昌平区北清路1号院8号楼19层1单元1911 (注册地址)
联系电话	15801118137

## 产品详情

细胞常规显微镜DSZ5000X

### 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\*，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。\*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

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zui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可以配置三组荧光激发滤色片，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。

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
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，zui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 ）、黄色滤色片（ 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	可同时安装两组荧光滤色片，配有100W汞灯灯箱、100W汞灯电源箱