# 双目显微镜

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 双目显微镜 |
| 公司名称 | 广州市明慧科技有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | 类型:数码显微镜<br>品牌:明慧<br>型号:MHL2800 |
| 公司地址 | 广州市天河区柯木塱南路1号1栋522-523房 |
| 联系电话 | 020-87096762 13418179239 |

# 产品详情

一、用途

MHL2800系列生物显微镜配置优良的无限远平场消色差物镜和大视野目镜，成像清晰，视野广阔。符合人机工程学要求的理想设计，采用低位调焦手轮，内向式物镜转换器与内置式提手设计，使操作更方便舒适，空间更广阔，仪器搬运更安全。产品可广泛应用于生物学、医学、工业、农业等领域，是医疗、教学、科研等单位的理想仪器。双目显微镜

二、特点

● 采用优良的光学系统，可提供**的光学性能。

● 流线型的设计理念，与柔和的颜色搭配，使显微镜更具美感。

● 符合人机工程学要求的理想设计，使操作更方便舒适，空间更广阔。

● 模块化设计，可选配特殊观察附件，如：简易偏光装置和相衬装置。

● 人性化设计，显微镜后背设置了便携式提手，使搬动显微镜更为方便。

三目观察系统：三目观察镜筒可自由切换目视观察与显微镜摄影，30倾斜，眼点高度可调，操作时不需要长时间低头或平视观察使操作者的颈与肩部得到有效释放，适合不同眼点高度的操作者，摄影时可****通光。

载物台：双层机械式载物台，尺寸：180mm×150mm，移动范围：75mm×50mm。同轴齿轮和柔性钢丝传动**结合，使载物台移动更流畅。内置式传动机构，能有效防止因传动机构外露而伤及操作者。

便携式提手：人性化设计，显微镜后背设置了便携式提手，使搬动显微镜更为方便。

偏光装置：可选择配置偏光装置：起偏器与检偏器通过旋转起偏转盘，使得起偏器与检偏器正交，达到偏光效果。

聚光镜：阿贝聚光镜NA.1.25可上下升降，可选配湿式暗场聚光镜、干式暗场聚光镜、相衬聚光镜。

集光器和照明：LED灯适用的聚光镜内置视场光栏杆；可使用标配LED灯或选配卤素灯照明方式。双目显微镜

生物显微镜MHL2800技术参数：

| 技术规格 | | |
|---|---|---|
| 目镜 | 大视野WF10X(视场数Φ22mm) | |
| 无限远平场消色差物镜 | PL 4X/0.10 | |
| | PL 10X/0.25 | |
| | PL 40X/0.65(弹簧) | |
| | PL 100X/1.25(弹簧,油 Spring, oil) | |
| 目镜筒 | MHL2800 | 双目镜(倾斜30)，眼点高度可调 |
| | | 三目镜(倾斜30)，眼点高度可调 |
| 调焦机构 | 粗微动同轴调焦,带锁紧和限位装置,微动格值:2μm. | |
| 转换器 | 四孔(内向式滚珠内定位) | |
| 载物台 | 双层机械移动式:180mmX150mm, 移动范围: 75mmX50mm | |
| 阿贝聚光镜 | N.A.1.25可上下升降 | |
| 集光器 | 集光镜中内置视场光阑。 | |
| 光源 | 3WLED, 亮度可调 | |
| 选配件 | 目镜 | 分划目镜10X（Φ22mm） |
| | 物镜 | 无限远平场消色差物镜20X、60X |
| | CCD接头CCD | 0.5X、1X、0.5X带分划尺 |
| | 显微镜摄像头 | USB2.0 MHD500 |
| | | USB3.0 MHC600、MHD600、MHD800、MHD1600、MHD2 |

| | |
|---|---|
| | 000、MHS500、MHS900 |
| 相衬装置 | 衬中望远镜 |
| | 无限远相衬平场消色差10X、20X、40X、100X |
| | 转盘式(Ⅲ)相衬聚光镜 |
| 暗场装置 | 干式或湿式暗场聚光镜. |
| 数码相机接头 | CANON(EF) NIKON( F) |
| 光源 | V 30W 卤素灯 |

双目显微镜MHL2800