

## MHL3000 系列规格

光学系统	无限远色差独立光学矫正系统，齐焦距必须为国际标准 45mm		
照明系统	内置透射照明系统、柯勒照明（视场光阑固定）		
	LED 功耗 3W（标称）白色大功率 LED 灯、色温 4000K，使用寿命≥20000		
调焦机构	载物台高度升降范围调≥23mm）		
	粗调焦旋钮的张力可调节，粗调限位旋钮，避免标本或物镜的损伤		
	细调焦旋钮（最小可调幅度：2 μm）		
物镜转盘	固定四孔，向内旋转。物镜安装螺纹符合国际标准 RMS。		
载物台	机械固定载物台（W * D）：210mm x 140mm		
	载物台 XY 移动可锁定；移动范围（X * Y）：75mm X 50mm		
	具有样品位置刻度，便于重复定位样品位置		
观察筒	三目观察筒		
	观察倾斜角度 30°，带屈光度调节，		
	铰链式，高眼点，视场数≥22mm		
	光路选择：目镜/相机口=80/20；另有 0/100（可选）		
瞳距调节范围：48-76mm			
目镜	10X 视场数（FN）22mm		
聚光镜	带有孔径光阑的阿贝聚光镜，N. A. 1.25		
平场消色差物镜	4X	NA 0.1	W. D. 21.5mm
	10X	NA 0.25	W. D. 7.5mm
	20X	NA 0.4	W. D. 4.9mm（可选）
	40X	NA 0.65	W. D. 0.65mm
	100X	NA 1.25	W. D. 0.185mm
观察方法	明场		
相机接口	标配 0.5X 接口		
显微镜摄像头	USB2.0	MHD500	
	USB3.0	MHC600、MHD600、MHD800、MHD1200、MHD2000、MHS500、MHS900、MHS2100	
工作电源	Input	DC 5V	2000mA

# MINGHUI

## 生物显微镜 MHL3000

### 成像清晰，适用于日常观察的显微镜



生物显微镜 MHL3000 广泛应用于医疗检验、病理诊断、细胞观察等领域。符合人机工程学要求的理想设计，采用流畅而简洁的外形设计，低位调焦手轮与内向式物镜转换器，使操作方便舒适，空间广阔，仪器搬运更安全。另外性能优异、使用简单和价格实惠，该款生物显微镜非常适合作为日常观察的简易配置，通过接口适配器连接相机实现显微成像的目的。

#### MHL3000 特点

采用无限远色差校正光学系统，人性化设计、成像清晰、操作舒适。

长寿命 LED 照明，高眼点，大视野，视野范围 22mm，防霉装置。

标配三目镜筒，分光比：目镜/相机口=80/20，另有 0/100 可选。

机械结构稳定、紧凑，人体工学设计，布局合理，使用舒适，能在自然的姿势下进行显微镜操作。

[www.gzmhkj.com.cn](http://www.gzmhkj.com.cn)

# MINGHUI

广州市明慧科技有限公司

广州市天河区柯木塱南路 1 号 1 栋 522 房 1 栋 523 房

邮编：510000

电话：020-87096762

邮箱：minghui88@163.com