

DM1000徕卡显微镜推荐

产品名称	DM1000徕卡显微镜推荐
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:徕卡 型号:DM1000 产地:德国
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

DM1000徕卡显微镜推荐

徕卡DM1000研究级显微镜性能指标

1.主机系统

1.1系统采用HC无限远光学设计，柯勒照明

1.2五位物镜转盘

1.3调焦系统设有限位装置，可防止载物台下滑及保护物镜。小调焦精度1微

米，主机机身采用热补偿设计，保证长时间观测对焦面的精确。

1.4主机采用LED新型节能光源照明，长寿命。

1.5新一代HI PLAN物镜

4x(NA=0.1)，4倍平场消色差相差物镜

10x(NA=0.25)，10倍平场消色差相差物镜

20x(NA=0.40)，20倍平场消色差相差物镜

40x(NA=0.65), 40倍平场消色差相差物镜

100X(NA=1.25) oil, 100倍平场消色差相差物镜, 油镜

1.6 目镜:10x, 视场 22mm, 屈光度可调

1.7 万用聚光镜

1.8 高度可调的聚焦旋钮

1.9 15度角人体工程学设计三目照相镜筒, 可外接CCD摄像系统或照相系统

1.10 无疲劳对称操作

1.11 载物台调节和调焦可快速互换

1.12 新镀陶瓷超硬载物台, 无齿轮暴露, 圆角

1.13 人性化调焦旋钮

1.14 单手操作式样品夹, 可同时进行聚焦和载物台控制

1.15 彩色标记孔径光栏

2. 数码摄像及图谱处理工作站

2.1 RX1200专业数码CCD

2.2 数码摄像头, 像素3073X4000, 1200万像素;

2.3 像素点尺寸1.8X1.8微米, 色深30比特, 与显微镜采用一体化设计;

2.4 图像传输速度(全幅传输2048X1536像素时)可达到10幅/秒; 1024X768 像素时可达到25幅/秒