

# 广州科研级高校研究显微镜-耐可视正置荧光显微镜 NE910-FL

产品名称	广州科研级高校研究显微镜-耐可视正置荧光显微镜 NE910-FL
公司名称	广州市明慧科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:耐可视 型号:NE910-FL 产地:广东
公司地址	广州市天河区高普路97号OA云谷C201A
联系电话	020-87096762 13418179239

## 产品详情

### 正置荧光显微镜 NE910-FL

正置荧光显微镜NE910-FL具有高透过率的荧光滤色镜组，产生带有明亮色彩和暗背景的荧光图像。Nexcope 多年致力于荧光成像的研究。在荧光机型中采用了无限远平场半复消色差荧光物镜，保证了图像的锐度、清晰度和色彩还原性。同时采用新的次波纹消除镀膜技术，视荧光的透过率更高、截止更敏锐、检验效率更高。是可见光至紫外光荧光成像的正确选择。采用人体工学设计和人机学设计，减少重复性操作带来的肌肉紧张及视觉疲劳，让枯燥的工作更简单、轻松。采用模块化设计，可实现明场、暗场、微分干涉、荧光、偏光等观测方法。是实验教学、科学研究及医学检验的理想工具。

广州科研级高校研究显微镜-耐可视正置荧光显微镜 NE910-FL技术参数：

- 1、光学系统：NIS60无限远光学系统
- 2、放大倍数：40X—1000X
- 3、目镜：大视野目镜SW10X/22，高眼点，-5~+5视度可调
- 4、观察头：双目观察镜筒，30度倾斜，瞳距47-78mm；
- 5、转换器：内倾式内定位五孔转换器，；

6、物镜：NIS无限远平场物镜，高性噪比、高分辨率以及高反差的成像效果，适合各种观察方式。

4X NA=0.10 WD=30

10X NA=0.25 WD=10.2

20X NA=0.4 WD=12

40X (弹簧) NA=0.65 WD=0.7

100X (弹簧、油) NA=1.25 WD=0.2

7、聚光镜：插入式聚光镜，N.A.1.25

8、移动载物台：尺寸:230x150mm，移动范围78x54mm；。

9、调焦系统：低手位同轴调焦机构（带上限位及松紧调节环），符合人机工程学设计，给予用户\*大程度的舒适感；调焦范围35mm，微调格值1um

10、ECO照明系统：3W-LED照明，中心可调、亮度可调；人走灯灭功能：操作者离开超过30分钟后（可设置时间），显微镜主机会自动关闭透射光源，节能开关既节约了能源，又保护了光源的使用寿命。

满足您严苛的荧光显微观察需求的科研级正置荧光显微镜

Nexcope NE910-FL正置荧光显微镜采用经过多年研究和不断改良的NIS无限远光学系统，具有工作距离长，色差矫正能力强等的光学品质，\*\*成像，色彩还原度高。一款适合实验室及检验筛选工作等需要长时间使用显微镜观察的用户使用，采用人体工学设计和人机学设计，减少重复性操作带来的肌肉紧张及视觉疲劳，让枯燥的工作更简单、轻松。Nexcope 多年致力于荧光成像的研究。在NE910-FL中采用了无限远平场半复消色差荧光物镜，保证了图像的锐度、清晰度和色彩还原性。同时采用新的次波纹消除镀膜技术，荧光的透过率更高、截止更敏锐、检验效率更高，得到的荧光图像对比度强，成像清晰、明亮，是您荧光免疫组化检查、原位杂交检测等生命研究必不可少的显微成像仪器。

---

---

多种荧光光源可供选择

汞灯光源：，光谱范围广，操作简单，使用有效寿命200小时，适用于几乎所有染料的观察需求。

金属卤化物灯：亮度更大，为广谱光源，使用时间长达2000小时，适用于几乎所有染料的观察需求。

LED光源：使用寿命长达5000小时，冷光源，对细胞损伤小，单色光谱范围小，NE900系列可安装4个LED光源，满足各种染料的观察需求

产品参数正置荧光显微镜NE910技术参数：