

MshOt 明美

MF52

倒置荧光显微镜

Inverted Fluorescence Microscope



一款精心设计的倒置荧光显微镜，大部分结构采用圆弧形设计，避免使用者被碰伤的情况。紧凑稳定的高刚性主体，充分体现了显微操作的防振要求。落射荧光显微系统采用模块化设计理念，可以安全、快捷地调整照明系统，切换荧光滤色片组件。产品可很好地应用于细胞组织，透明液态组织的显微观察，是一款综合性能出色的研究级显微镜。

特点:

- 长寿命双LED光源系统
- 优异的相差和荧光成像
- 22mm宽视野范围



MF52

项目	规格	
目镜	大视野WF10X/22	
	对中望远镜	
目镜筒	45° 倾斜，瞳距调节53-75mm	
物镜	无限远长工作距离平场消色差物镜10X/0.25 工作距离：4.3mm	
	无限远长工作距离平场消色差相衬物镜10X/0.25工作距离：4.3mm	
	无限远长工作距离平场消色差物镜20X/0.40 工作距离：8.0mm	
	无限远长工作距离平场消色差物镜40X/0.60 工作距离：3.5mm	
LED落射荧光照明	LED冷光源，亮度连续可调	
	标配三组激发块，其他种类可选	
	激发块	激发光波长
	紫外 (UV)	330-380nm
	蓝色 (B)	460-490nm
绿色 (G)	510-550nm	
调焦机构	粗微动同轴，带锁紧和限位装置，微动格值：2 μm	
物镜转换器	五孔转换器	
载物台	固定载物台尺寸：227mm×208mm，机械式移动，移动范围：77mm×114mm	
	圆形玻璃载物台板：外圈 φ 118mm，内圈 φ 68mm	
透射照明系统	白光LED，亮度连续可调	
	推拉板式相差聚光镜，工作距离55mm	
	绿滤色片	
相机接口	1XC	

