

# MF7000

微型全自动荧光显微镜  
Automatic micro-fluorescence microscope

MF7000体积小,功能强大,操作简单。

丰富的显微镜成像模式以及对应的硬件配置,使得用户无论针对何种研究,用于何种样本都能提供完美的成像方案。

直观的操作,所见即所得,即使没有经过培训也可以很容易掌握使用技巧。MF7000具有极为简单的辅助操作设置以及可自定义的自动化的拍照流程,使得显微镜的使用更具效率。

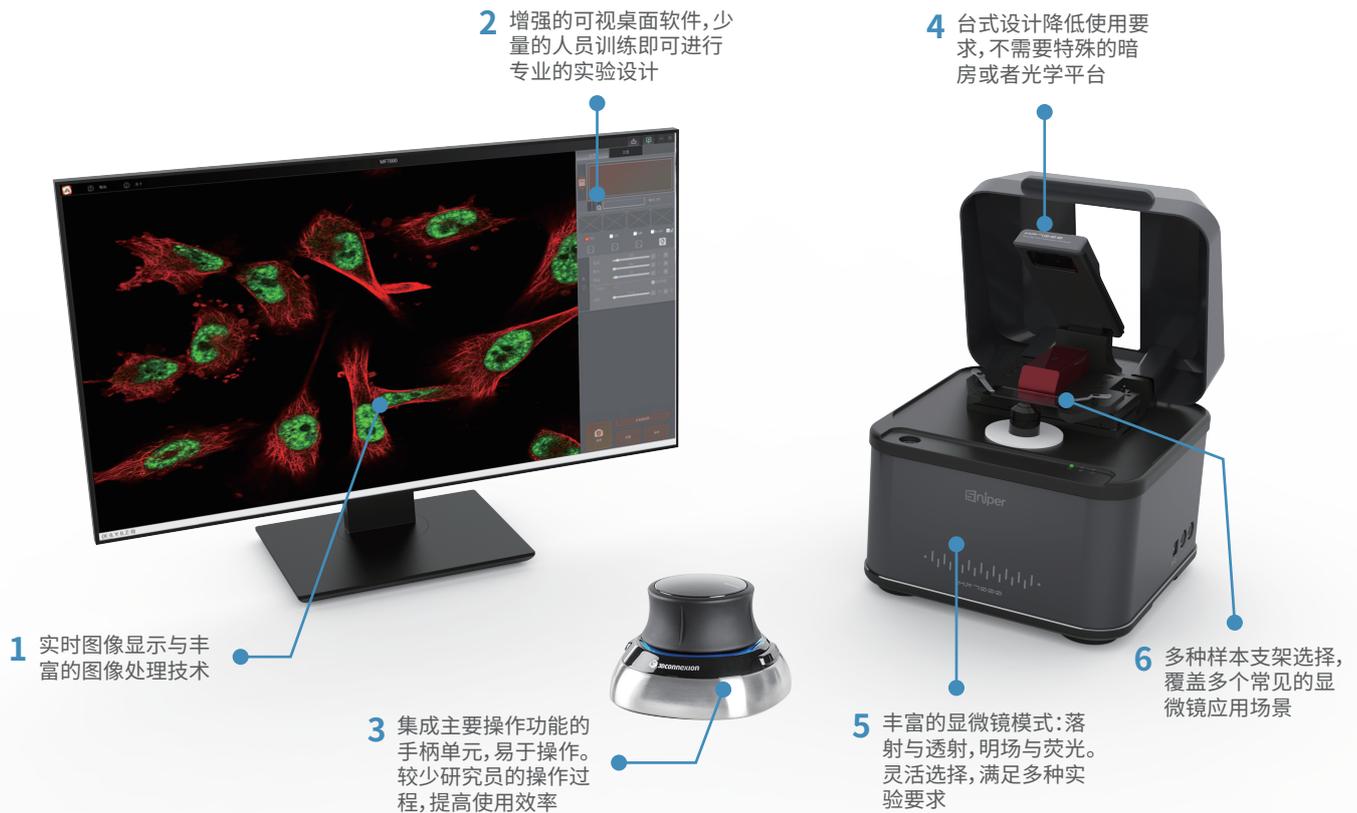
## 典型应用:

- 常见科研显微镜使用
- 细胞培养
- 药物研究
- 组织切片观察
- FISH成像
- 基因芯片扫描成像

## 特点:

- 灵活的荧光通道配置
- 小巧便携
- 宽视野成像、高清晰度
- 多种适配载物台
- 强大的可视化软件

## 产品描述



## 产品规格

成像模式	透射白光、落射白光、落射荧光
相机	高清晰度:2.4um pixel;5496x3672 pixels 单图范围:1.3mmx0.85mm QE峰值:84%
光源	3个荧光通道: CY3\CY5\FAM 可选配其他 透射&落射白光: Full spectrum visible light LED
物镜	10x/20x
XY运动平台	运动行程:70mm*26mm/分辨率:1um
Z轴对焦	Range:10mm
尺寸&重量	224*224*220mm/10Kg
PC	Windows 10 处理器:i7 内存:≥ 16GB 硬盘空间:固态≥ 250GB 磁盘≥ 2T 输入输出设备:鼠标、键盘、显示器(≥1920x1080) 通用接口要求: USB3.0数量≥1 Sniper_MF7000 software



苏州思纳福医疗科技有限公司

SUZHOU SNIPER MEDICAL TECHNOLOGIES CO.,LTD.

江苏省苏州市工业园区星湖街生物医药产业园A6楼301单元

江苏省苏州市工业园区桑田街218号生物产业园27号楼

0512-62809514

sniper@sniper-tech.com

www.sniper-tech.com

