

Evident 全景快速扫描系统



品牌型号: Evident (powered by OLYMPUS) VS200

显微镜: 箱式显微镜，正置系统

成像模式: 明场、偏光、荧光，快速成像

样本类型: 组织切片

荧光通道: DAPI/FITC/TRITC/CY5

玻片装载系统: 自动装载系统，最多可以装载玻片 210 片

物镜:

1. 2X 平场物镜，NA 0.06，WD 5.8mm
2. 4X 万能平场半复消色差物镜，NA 0.13，WD 17mm
3. 10X 万能超平场超级复消色差物镜，NA 0.4，WD 3.1mm，色差校准范围 400nm-1000nm
4. 20X 万能超平场超级复消色差物镜，NA 0.8，WD 0.6mm，色差校准范围 400nm-1000nm
5. 40X 万能超平场超级复消色差物镜，NA 0.95，WD 0.18mm，色差校准范围 400nm-1000nm

双相机: 彩色 CMOS 相机，黑白高灵敏度科研级 CMOS 相机

主要功能: 在所需的倍率下自动对焦扫描整张切片，并进行自动无缝式拼图。

