

IVM-1000 单轴电动显微操作器

制造商：英国 Scientifica 公司

IVM-1000 是一款超稳定，低噪音，高精度，长工作距离的单轴电动显微操作器，广泛运用在活体电生理实验，单细胞注射，微小机械刺激等应用领域。

技术参数：

1. 超稳定：连续两小时纪录飘移 小于 1 微米，非常适合长时间使用
2. 移动精度： 最小 20nm，非常适合控制电极的位置
3. 单轴移动： 单轴电动控制
4. 超低噪音：电动噪音极低，可用于离子单通道实验记录。
5. 长工作距离：最长 75mm，非常适合组织切片和活体材料
6. 面板控制器：有快速，慢速和连续移动方式，Home 功能，位置记忆，
7. 电脑软件控制：可显示位置，移动方向，步进大小，记忆位置。
8. 模块设计：可以跟立体定位仪器配套

