

SOM2000D 手术显微镜



SOM2000D 手术显微镜是一款高级双人双目手术显微镜、具备无级变倍功能，脚控调节，图像清晰，能够满足眼科手术需要。

产品特点

- ◆ 光学系统采用目前国际上先进的复消色差，光学平衡技术，双目融合性好，立体感强，色彩还原性佳；
- ◆ 电气元件采用模块化设计，仪器具备故障自诊功能，维修简便；
- ◆ 整机采用太空平衡系统，显微镜镜头和镜臂向任意方向推拉均轻松自如；
- ◆ 具备良好的延伸性，可以增加示教镜，摄像装置和图像系统。

技术参数

目镜倍率	12.5×
物镜焦距	200mm
工作距离	170mm
主镜放大倍率	4.6× ~ 27×，电动/手动连续变倍
副镜放大倍率	6×、10×、16×
视场直径	φ46mm ~ φ8.5mm
视度调节范围	±7D
瞳距调节范围	45mm ~ 80mm
最高分辨率	119 线对/mm
助手镜独立调焦	≥30mm
照明光源	12V/100W，冷反射医用卤钨灯泡

苏州六六视觉科技股份有限公司

地址: 江苏省苏州市姑苏区大儒巷 34 号

网址: www.66vision.com

照明类型	6°+0°冷光源同轴照明和 26°斜照明
滤光片	隔热片, 黑点片(黄斑保护)
同轴照明物面照度	≥60000lx, 1~9 级, 面板/亮度控制
斜照明物面照度	≥60000lx, 1~9 级, 面板/亮度控制
横臂伸展半径	1230mm
垂直调节范围(地面至大物镜)	800mm ~ 1240mm
微调焦速度及行程	≤2mm/s, 五档可调, 50mm
X/Y 坐标器移动速度及范围	≤2mm/s, 五档可调, 50mm×50mm
电压	AC110V/220V、50Hz/60Hz
功率	170VA
电气安全标准	执行标准 GB9706.1-2007、I 类
整机外包装体积及箱数	0.769m ³ , 5 箱
整机重量	215kg