

扫描电子显微镜（单检测器，三轴手动）扫描电镜

产品名称	扫描电子显微镜（单检测器，三轴手动）扫描电镜
公司名称	北京毕思特联合科技有限公司
价格	999.00/台
规格参数	毕思特:30x ~ 60,000 定制:二次电子图像(SE) 北京:背散射检测器(BSE)
公司地址	北京市亦庄开发区经海六路一号院尖子班C9独栋
联系电话	010-56526012 18611942462

产品详情

扫描电子显微镜（单检测器，三轴手动）扫描电镜-文件检验技术鉴定仪器

分辨率：30x ~ 60,000x

放大倍数：30x ~ 60,000x

加速电压：5~30kV (5/10/15/20/30 - 5step)

Detector 检测器: 二次电子图像(SE) 背散射检测器(BSE)

观察模式: Standard Mode

电子枪: 预对中钨灯丝、自动偏压方式

透镜系统: Two-stage Electromagnetic、One-stage Electromagnetic

探测器类型: E-T Detector(SEI)

Stage Traverse: 5-axis System

图像移位距离：X, Y-axis : 40mm / R-axis : 360 °、Z : 0~35mm / Tilt-axis : 0~45 °

样品尺寸: 70mm/ 30mm

图像帧扫描: 预览模式High Speed Mode (320*240)

Low Speed Mode (640*480)

Photo Mode1 (1280*960)

Photo Mode2 (2560*1920)

Photo Mode3 (5120*3840)

光斑模式: Position Selectable 位置可选

自动功能: Auto Start, Auto Focus, Auto Stigmator

图像存储格式: BMP, JPEG, PNG, TIFF

数据显示: Magnification, Detector, Voltage, Vacuum mode, Logo(text),

真空系统: Full Automation / High Vacuum mode ; 抽真空时间(pump down time) : 2分钟以内(less than 2 minutes)

操控系统: Mouse and keyboard (支持键盘快捷键)

控制系统: SEM Control PC (Desktop or Notebook)

OS : Microsoft Window 7, CPU : Intel CoreTM

Memory / HDD : 4GB / 500GB or High version

Monitor(LED) : 22inch

软件: 长度, 面积, 角度等测量功能

: 多种图像的拍摄信息, 视频信息, 数据显示编辑功能

: 设置参数初始化, 图像拍摄模式转换存档, 设置(EDS)模式等

: 对保存的图像打开, 亮度和对比度校正, 以及测量功能

尺寸: 390(W) × 380(D) × 560(H)mm (88kg)

安装环境: 温度 Room temperature - 15 ~30

: 湿度, Humidity - 70% or less

: 电源, Electric power - Single phase 200~240V AC, 1KW, 50/60Hz