

Beethor高端型X3G 860合金分析仪

产品名称	Beethor高端型X3G 860合金分析仪
公司名称	苏州浪声科学仪器公司
价格	面议
规格参数	品牌:lanscientific 操作语言:中、英等7种语言 检测时间:2-40S
公司地址	苏州高新区竹园路209号
联系电话	0512-81661550 15862431387

产品详情

beethor高端型x3g 860合金分析仪技术规格

项目	(高端型)合金分析仪器浪声beethor x3g 860
尺寸与重量	外形尺寸：300mm x 235mm x 98mm；重量<1.5kg
环境要求	环境湿度0~95%；环境工作温度-20 ~50 ；黑色、银色相间
激发源	大功率银靶端窗一体化微型x光管，内置4kv~50kv多段可选择的电压；无高压电缆、无射频噪声、更好的x射线屏蔽、更好的散热
射线管靶材	ag、au靶
x射线探测器	高性能si-pin/sdd探测器
冷却系统	采用了peltier恒温冷却系统，控测器在-35 下工作，保证仪器的检测精度，和不受外界温度的影响
滤波器	六个滤光片可自动切换,可满足各种类型的材料测试
电压、电流	电压4~50kv,电流200ua
光谱束	三个光束段，不同的元素采用不同的电压与电流，产生最好的分析效果

开机换电	仪器即使在开机状态下也可更换电池而并不需要关机，时间可达30秒
标准化	仪器开机并不需要标准化，可以直接测试，标准化仅仅是可选项
平衡性	仪器具有很好的平衡性，在测试时能立于工作台上，一键式按钮设计，即使长时间操作也无疲劳感
散热性	超过2/3的机体采用铝合金外壳设计，整个仪器系统散热性能更好，有利于在炎热的热带地区使用，连续测试一整天，仪器不需要休息，延长机器寿命，x射线分析仪工作更加稳定，从而故障率极低。
显示器	整机一体化设计，工业级高分辨率tft触摸显示彩屏，带led背光，屏幕尺寸4.2，分辨率：800 x480。
显示器固定方式	一体机设计,整机连体构造,可防尘,防雾,防水,故障低
数据显示	有ppm与百分比（%）显示元素含量，元素显示顺序可按原子序数、含量值、误差值等方式排序,可统计多次测试的平均值;仪器在测试过程中同步动态显示化学成份
数据存储	rom:8g、ram:4gb、最大扩展内存为64gb，可存储50万组数据与光谱
数据传输	usb电缆、无线蓝牙进行数据传输，专用pdf格式输出，防止数据被篡改。
处理器cpu	cpu:1ghz, 8gb 系统内存/4gb用户内存, 最大扩展内存为64gb
操作系统	浪声光谱专用分析系统
辐射安全防护性能	仪器测试时具有明显的射线开启警示灯，并具有自动保护装置,窗口前无被测物时，启动的仪器会在5秒后自动停止测试
射线管辐射屏蔽罩	特别考虑到工作人员长期使用性，仪器设计已确保工作人员安全性为第一要素，关键部位全金属封装，使的仪器辐射量做到全球最低水准
辐射证书	有，辐射安全许可证
防尘,防雾,防水	一体机设计，软胶与塑胶部件凸槽 & 凹槽构造设计，使仪器具有很好的三防性能，可承受恶劣的工作环境,大雾,下雨,尘土飞扬工装场地也能正常工作
数据与gps绑定功能（标配）	可以,用户开启gps信号后，每一个测试结果中自动附加gps信息,这些结果可以被专业的地球物理分析软件自动引用。
数据与gps输出（标配）	gps经纬度信息在打印数据报表时一同导出在数据报告单上。
操作语言	中文、英文、法语、德语、西班牙语、葡萄牙语、俄语、阿拉伯语。
光谱指纹	可快速区分岩石及矿石种类等信息。
远程操控	可通过wifi无线连接远程控制仪器的工作，可通过互联网远程检修仪器

