

手持式合金分析仪

货号: XRF-900



简介

XRF900

是进行多种金属材料分析的理想选择，可直接提供快速、准确的结果。

[了解更多](#)

型号	XRF-900	XRF-900P	XRF-900S
激发	陶瓷封装微焦 X 射线管，银阳极 50kV		
探测器	高性能 Si-Pin 探测器	优化的 SDD 探测器（带石墨烯窗口）	优化的 SDD 探测器（带石墨烯窗口）
分辨率	140eV 全宽	129eV 全宽	129eV 全宽
滤波器	多位置自动滤波器更换器		
窗口	Kapton 防穿刺窗口设计（可选）		
电池	7.2V 锂离子电池，6800mAh		
显示屏	电容式触摸屏（5 英寸 720P）		
处理器	i.MX 8M Mini 四核 1.8GHz		
信号处理器	4096 像素多通道探测器/80 MHz ADC 数字信号处理器		
数据存储	超过 100,000 个数据存储		
数据传输	WiFi、USB		
结构设计	独特的 AXRUNI 结构设计，有效增加 X 射线管的散热量		
辐射安全	安全卫士感应装置，当测试区无样品时，放射源将关闭，提供最大程度的安全保护。用户安全密码保护		
摄像头（可选）	内置 CCD 摄像头，带自动对焦镜头，用于定位和记录测量点位置		
元件	Sb、Sn、Ag、Pd、Al、Mo、Nb、Zr、Bi、Pb、Se、W、Zn、Cu、Re、Ta、Hf、Ni、Co、Fe、Mn、Cr、V、Ti	Sb、Sn、Ag、Pd、Al、Mo、Nb、Zr、Bi、Pb、Se、W、Zn、Cu、Re、Ta、Hf、Ni、Co、Fe、Mn、Cr、V、Ti	Sb、Sn、Ag、Pd、Al、Mo、Nb、Zr、Bi、Pb、Se、W、Zn、Cu、Re、Ta、Hf、Ni、Co、Fe、Mn、Cr、V、Ti、Mg、Si、P、S
使用环境	温度：-10°C~50°C 湿度：0%~80		
重量	约 1.5 千克（3.31 磅）（含电池）		
外形尺寸	长x宽x高：220毫米*91毫米*276毫米		

可选项 通过创新设计的 AXRSMART 移动应用程序，可实时查看、共享和打印数据，并支持样品拍照、GPS 定位、条形码扫描和数据存档等功能。可选配数据云服务功能，支持将测试结果上传到安全加密的云服务器，对大规模分析数据进行高效统计、查询和分析。

特殊附件 除常规配件外，还可选配：焊接面罩、热表面适配器。可无接触检测高温表面和振动表面。