

手持式LIBS分析仪

产品名称	手持式LIBS分析仪
公司名称	关河仪器设备（上海）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市松江区石湖荡镇新松公路12号15幢-23
联系电话	021-57709089 13371864393

产品详情

NanoLIBS-Q是一款用于元素定量分析的手持式LIBS分析仪。基于待测样品的元素组成成分，NanoLIBS-Q可在现场对待测样品直接检测，而不需要将样品取样到实验室进行长时间的制备和分析。该系统通过针对性的模型开发可提供精确的定量分析结果，例如电池中的Li含量，合金中的金属含量，催化剂，矿物或陶瓷的组成等。通过NanoLIBS-Q，您可以在生产线或其他第一现场快速检查您的材料或产品的质量，从始至终确保产品质量。坚固的IP54工业防护等级使NanoLIBS-Q可用于许多严苛环境中。

具有广泛的通过宽光谱范围检测，NanoLIBS-Q能够在现场快速对待测样品进行定量检测，检测范围除XRF可检测的元素外，还包括Li，Be，C等质量较轻的元素。NanoLIBS-Q采用高亮度触摸屏，具有直观的操作软件，可在几秒钟内得到结果。

准确性 — 稳健的多变量算法确保结果的准确性。

多样性 — 一台设备可在多种环境中检测多种样品。

可靠性 — 优质的硬件配置确保检测结果的一致性和可靠性。

直观的软件— 内置专用操作软件，高分辨率显示屏，直观友好的操作界面，一键式智能操作，非专业人员在短时间内即可掌握。

应用：

催化剂和电池检测

化学/环境/地质学

安全防护

食品安全

医学诊断

石油和润滑油

聚合物分析

RoHS检测

激发波长	064nm
------	-------

激光安全级别	3B
--------	----

光谱范围	UV-VIS-NIR
------	------------

显示屏	3.7寸高清触控屏
-----	-----------

条形码阅读器	一维/二维
--------	-------

软件	NanoLIBS QOS
数据格式	txt .csv .spc
数据传输	Wi-Fi 以太网
电池	可充电锂离子 持续工作时间>4小时
AC电池适配器	输出: 12V直流 ***小电流2A
重量	.8kg
尺寸	6.5cm x 10cm x 30.4cm
工作温度	0 ° C ~ 40 ° C
存储温度	30 ° C ~ +60 ° C