

ハンドヘルド・リチウム電池アナライザー

商品番号: XRF-970



前書き

XRF970ハンドヘルドリチウムバッテリーアナライザーは、先進的なセラミックパッケージマイクロフォーカスX線管と高性能半導体検出器をベースに、先進的なソフトウェアアルゴリズムを組み合わせることで、リチウムバッテリー中のNi、Co、Mnおよびその他の規制元素を迅速かつ正確に分析することができます。リチウム電池メーカーの工程品質管理、安全予防、廃リチウム電池リサイクル業者の選別作業に理想的なポータブル分析器です。

詳細を学ぶ

安全で非破壊:自動放射線防護装置が設置されており、作業者の安全を守り、試料を損傷しない。	シンプルで軽量:トレーニング不要、簡単操作、コンパクト設計、持ち運びが簡単、いつでもどこでも検査が可能。
仕様	検出器
高性能Si-Pin検出器 /最適化SDD検出器	フィルター
多位置自動フィルターチェンジャー	窓
オプションでアンチパンクチャーウィンドウ設計のカプトン	コリメーター
5mmコリメーター	バッテリー
7.2Vリチウムイオンバッテリー, 6800mAh	ディスプレイ
静電容量式タッチカラーディスプレイ	データストレージ
100000+データストレージ	データ転送
WiFi、USB	放射線安全性
安全ガード装置、無試料の間管シャットオフ、パスワードで保護されたユーザーセキュリティ	カメラ (オプション)
オートフォーカスレンズ付きCCDカメラ (測定ポイントの位置決めと記録用)	エレメント
Ti、V、Cr、Mn、Fe、Co、Ni、Hf、Ta、Re、Cu、Zn、W、Se、Pb、Bi、Zr、Nb、Mo、Al、Pd、Ag、Sn、Sb等。	環境温度
-10°C~50°C 湿度 0%~80	重量
約1.5kg (バッテリーを含む)	外形寸法