

Ручной Горный Анализатор

Артикул: XRF-600M



введение

XRF600M - быстрый, точный и простой в использовании портативный рентгенофлуоресцентный анализатор, предназначенный для различных аналитических задач в горнодобывающей промышленности. XRF600M обеспечивает анализ образцов руды на месте с минимальной пробоподготовкой, сокращая время лабораторного анализа с нескольких дней до нескольких минут. Используя метод фундаментальных параметров, XRF60M способен проанализировать образец руды без необходимости использования калибровочных стандартов.

[Узнать больше](#)

Модель	XRF-600M/XRF-600MP/XRF-600MS
Возбуждение	Микрофокусная рентгеновская трубка с керамической упаковкой, Ag-мишень, 50 кВ
Детектор	Высокопроизводительный Si-Pin детектор / Оптимизированный SDD детектор
Фильтр	Многопозиционный автоматический сменщик фильтров
Окно	Каптон с антипрокольным дизайном окна опционально
Коллиматор	5 мм коллиматор
Аккумулятор	Литий-ионный аккумулятор 7,2 В, 6800 мАч
Дисплей	Емкостный сенсорный цветной дисплей
Превышение предупреждение	Когда концентрация элементов превышает установленные пределы, программное обеспечение будет предупреждать
Работа в одно касание	Тестирование одним касанием
Коррекция влажности почвы	Анализ может автоматически корректироваться в зависимости от влажности почвы
Хранение данных	100000+ хранение данных
Передача данных	WiFi, USB
Радиационная безопасность	Защитное устройство, отключение трубки при отсутствии образца, защита пользователя паролем
Камера (опционально)	Встроенная CCD камера с объективом с автофокусом для позиционирования и записи положения точек измерения
Температура окружающей среды	-10°C~50°C Влажность 0%~80%
Вес	Приблизительно 1,5 кг (3,3 фунта), включая батарею
Размеры	ДхШхГ: 220мм*91мм*276мм
Язык программного обеспечения	Английский и другие языки