MICROCRE 研润光机

IRTRACER-100 傅立叶变换红外光谱仪

产品资料摘要

型号 IRTRACER-100 整理日期 2026-11-14

旧站技术资料整理，配置与交付请确认。

IRTracer-100提升干涉仪、检测器性能，使SN比高达60,000:1，实现领先本档次仪器的高灵敏度，同时支持高速反应跟踪。



产品图片摘自原站 具体外观与配置以确认资料为准

技术参数摘录

以下为原站参数摘录。多型号及不同测试条件的并列数值请结合原始技术表阅读，不作为单一型号的统一配置承诺。

参数项目	原站列示数值或说明
IRTracer-100提升干涉仪、检测器性能，使SN比高达60,000	1，实现领先本档次仪器的高灵敏度，同时支持高速反应跟踪。
领先本档次仪器的信噪比60,000	1，光谱分辨率0.25cm-1， 20谱图/秒的高速测定。
实现SN比60000	1的高灵敏度测定:
尽管是高速测定，仍然可以进行SN比2,000	1的高灵敏度分析。
样品	紫外线固化胶粘剂

参数项目	原站列示数值或说明
分辨率	16cm-1
扫描	1次
测定间隔	50msec
监测波数	1400cm-1附近的峰
检测器	MCT
打印功能	实现轻松打印的视图打印功能，自由布局的报告模板制作。

资料来源与咨询

原始产品页面：https://www.yrmade.com/IRTRACER-100.html

上海研润光机科技有限公司 | 400-812-7833 / 021-58391850

邮箱 shanghai@yr17.net

地址 上海市奉贤区南奉公路1478号

本资料为产品信息摘要，不是检验报告、校准证书或产品合格证明。