

近红外是一种强有力的无损化学分析和鉴别工具。在很多工业领域中确保产品质量和客户安全方面，快速化学确认和鉴别技术起着关键作用。赛默飞世尔科技手持式近红外光谱仪 (microPHAZIR GP) 为您提供快速、准确的现场材料分析。

Thermo Scientific microPHAZIR GP

通用型手持式近红外光谱仪



赛默飞世尔科技手持式近红外光谱仪 microPHAZIR GP 是一款手持式近红外 (NIR) 设备，设计用于快速的现场材料鉴别和分析。该分析仪重约 1.3 公斤，采用电池供电，设计完备，是一款名副其实的便携式分析仪器。

MicroPHAZIR™ GP 分析仪给制造商们提供一种便携的工具，使其可通过强化的检测来达到高产品质量的要求。灵活的数据库和方法可实现各种各样产品的针对性应用。

主要优点包括：

省时

无需制备样品，实现快速分析

易于使用

为非专业用户设计，准确的结果可在几秒内呈现于简单易读的液晶显示屏上

便携

体积小、重量轻、可用于现场的快速材料鉴别。

安全

无损检测，近红外既快速又安全。

应用包括：

- 食品、饲料和农产品分析
- 入库化学原材料的鉴别
- 产品质量控制和保证
- 产品筛查
- 旁线监控
- 生产故障排查
- 液体、固体和糊剂的定量分析



Thermo Scientific手持式近红外光谱仪 microPHAZIR GP

工作原理	通过近红外光谱法进行无损化学分析。
重量	1.3公斤
光源	卤钨灯，对人员和样品安全，无损。
光谱范围	1600–2400nm。
测量时间	可自定义。通常为3秒或更短。
内部数据存储	所有测量数据都存储在内存中，可下载到电脑。
数据下载	可将基于文本格式保存的数据文件通过USB线传送到电脑。可轻松将数据传递给各种类型的应用。
安全性	用户可选择具有多个安全等级的密码保护。
工作条件	5–40°C
电池	快速更换，可充电锂离子电池组，含电池充电器。
外壳	高强度，防尘/防溅塑料外壳。
标准配件	坚固耐用的防水手提箱，锂离子电池和110/220 VAC充电器。安全绳

©2011 赛默飞世尔科技公司版权所有。所有商标均归赛默飞世尔科技公司及其旗下品牌所有。规格、条款和价格随时可能进行更改。并非所有产品均可在所有国家提供。详情请向您当地的销售代表咨询。

赛默飞世尔科技（中国）有限公司

过程控制仪表	上海	北京	广州	免费服务热线： 800-810-5118 400-650-5118 www.thermo.com.cn
	上海浦东新区	北京安定门东大街28号	广州东风中路410-412号	
	新金桥路27号6号楼	雍和大厦西楼7层702-715室	时代地产中心3001-3004室	
	邮编：201206	邮编：100007	邮编：510030	
	电话：86-21-6865 4588	电话：86-10-8419 3588	电话：86-20-8314 5188	
	传真：86-21-6100 2125	传真：86-10-8419 3583	传真：86-20-8348 6621	

Thermo
SCIENTIFIC