

回收光谱仪AQ6370系列横河AQ6370D光谱分析仪

产品名称	回收光谱仪AQ6370系列横河AQ6370D光谱分析仪
公司名称	深圳市利君捷科技有限公司
价格	100000.00/台
规格参数	横河:652*533 AQ6370:658*533 日本:589*474
公司地址	东莞市塘厦镇莲湖怡景路8号
联系电话	18883611172 17566728272

产品详情

正式发布[AQ6370D](#)

光谱分析仪。该款光谱仪操作简单、维护方便，利用衍射光栅对光谱进行测量，波长范围覆盖600 ~ 1700 nm，波长分辨率在0.02 ~ 2.0nm之间，小接收灵敏度为-90dBm，并可依靠横河特有技术在0.2秒内完成对100nm的扫描。

该款光谱仪操作简单、维护方便，利用衍射光栅对光谱进行测量，波长范围覆盖600 ~ 1700nm，波长分辨率在0.02 ~ 2.0nm之间，小接收灵敏度为-90dbm，并可依靠横河特有技术在0.2秒内完成对100nm的扫描。

波长范围：600~1700nm可测量波长范围广，aq6370d适合测试用于单模和多模传输的测试器件。标准版和高性能版有两种机型可供选择，高性能版可以提供的波长精度更高和动态范围更大。7种波长分辨率设置：20pm~2nm可以让用户根据dut特性选择值。7种灵敏度设置：低至-90dbm可以让用户根据测试应用和测量速度要求选择值。超大动态范围：78db typ.由于单色镜更陡峭的光谱特性，aq6370d可以分离相近的光谱信号，并执行精确测量。快速测量：100nm跨度只需0.2秒灵敏度设为norm_auto(-70dbm).高性能版：±

0.01nm(c波段)标准版：± 0.02nm(c+l波段)

产品特点：

[AQ6370D](#)为AQ6370C的升级型号，针对目前一些新的测试需要增加以下测量分析功能：

1. 数据日志功能

对、标记等多种数据的分析按照预设的时间进行扫描，记录相关分析结果的变化以及各个时间点的光谱

。

2. 门控采样功能

在仿真超长距离传输的环路实验中，接收实验系统的门控信号，对特定的光谱进行扫描测量。

3. 分辨率校正功能

利用窄线宽光源对OSA的分辨进行校正，改善对宽谱光源功率密度测试的精度。

4. 标记功能

优化以前标记点的功率读取功能，可以直接对标记点为中心的指定波长范围内的积分功率进行读取，应

用于各类OSNR的测量分析。