

瞬态可视光纤光谱仪

产品名称	瞬态可视光纤光谱仪
公司名称	杭州灵彩科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	杭州西湖区西湖科技园西园一路12号
联系电话	0571-85851159 15857142026

产品详情

SPEC2000V 瞬态可视光纤光谱仪

1、简介

SPEC2000V主要由CCD器件组成，它具有快速测量、使用方便、寿命长、高可靠性、体积小、脱机可视化、无需电脑直接测试等优点，该软件适用于Windows CE 5.0。

2、功能

可快速测量相对光谱功率分布，色品坐标、相关色温、显色指数、色容差、峰值波长、光谱半宽度、主波长、色纯度等光谱色度参数。

3、性能指标

1、通讯方式：USB通讯接口

2、波长范围：380~780nm（可扩展200nm~1000nm）

3、波长精度： $\pm 0.3\text{nm}$ 。

4、光学带宽：1.6nm

5、色品坐标准确度： ± 0.0015 （相对于标准光源）

6、曝光时间：10ms ~ 10s

7、重量：2.5公斤

8、色温范围：1500K ~ 30000K

9、产品尺寸：220mm*180mm*110mm

10、测量方式：毫秒级，便携可视式，无需电脑直接可视，无机械磨损，性能稳定.

4、特点

光谱分析仪采用五金外壳轧制，结实耐用，美观大方，仪器前端底部有一对支撑脚，使整个仪器呈15°仰角，方便操作和读取数据。

相对积分球系统，该系统价格优势很明显。软件应用已经很成熟，硬件配置性能稳定，深得在用客户的好评。

5、适用范围

该系统适用于现场快速测试，生产线测试，或要求快速读取测试结果、并打印测试数据的场合。