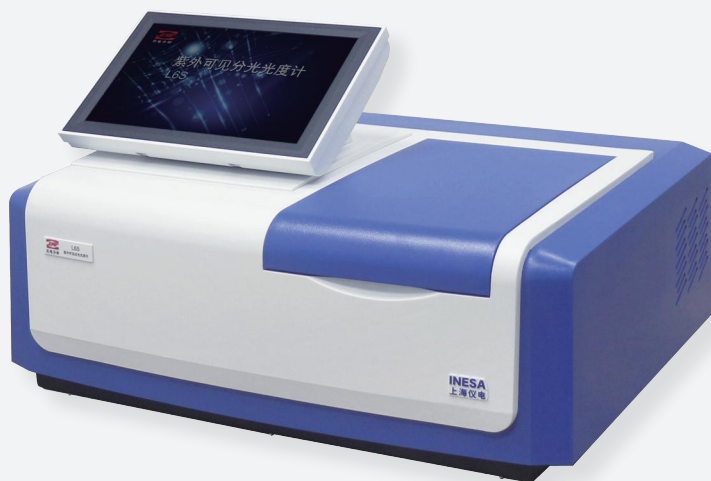


L6S / L6 紫外可见分光光度计



CE

主要特点：

- 采用 10.1英寸彩色智能触控屏，搭载安卓10操作系统，26万真彩色显示，178°广域视角，触摸灵敏反应迅速。
- 无线WiFi联网功能，可连接网络打印机打印测试数据。
- 支持蓝牙连接，可发送测试图谱、截图或者录屏文件至手机端。
- 标配8G大内存，可存储海量测试数据。内置帮助视频，操作手册，新手测试员也可快速适应。
- 采用比例监测双光束光路结构，并配置高性能“闪耀全息光栅”的低杂散光高分辨率的单色器，具有出众的光学精度、测量准确性、重现性和稳定性。
- 独特的自动调整“0%”调整“100%”。
- 带USB通讯口，可通过PC端进行测试操作，可通过U盘直接导出多种表格数据。
- 断电保护措施，记忆测得数据、扫描图谱、回归方程以及仪器修正值等，实现开机快速初始化进入测试状态。
- 仪器采用高能量的进口长寿命法兰盘定位氙灯，进口钨灯。更换仪器氙灯时，只需卸装两枚法兰盘定位螺丝，即可保证灯源处于理想位置，无须繁琐的光路调整。

标 配：

- 自动八联1cm比色皿架。

选 配：

- UVwin8 紫外光谱软件
- 5cm或10cm比色皿架
- 固体样品架

技术指标：

- 测光方式：比例双光束
- 单色器：Czerny - Turner
- 焦距：160mm
- 光栅：1200 线/mm
- 检测器：进口接收器
- 光谱带宽：1.8nm
- 波长范围：190 ~ 1100nm
- 波长设定：自动
- 波长准确度：±0.3nm
- 波长重复性：≤ 0.1nm
- 波长扫描速度：快、中、慢（S款）
- 光源切换波长：340nm（可调整）
- 杂散光：≤ 0.03% T（在220nm处，以NaI测定）
（在360nm处，以NaNO₂测定）
（在420nm处，以截止滤光片测定）
- 光度范围：0.0 ~ 200.0% T
-0.301 ~ 4.000A 0.000 ~ 9999C
- 光度准确度：±0.3% T
±0.002Abs (0 ~ 0.5A) ±0.004Abs (0.5 ~ 1A)
- 光度重复性：≤ 0.15% T
0.001Abs (0 ~ 0.5A) 0.002Abs (0.5 ~ 1A)
- 基线平直度：±0.0015A (200 ~ 1090nm)（S款）
- 边缘噪声：100% T处：≤ 0.15% T ≤ 0.0007A
0% T处：≤ 0.1% T ≤ 0.0002A
- 基线漂移：0.0009Abs/0.5h（S款）
（开机2小时，在250nm和500nm处测定）
- 电源电压：AC220V ± 22V 50Hz ± 1Hz
- 额定功率：200W