

沙鹰 双光束紫外可见分光光度计 L8



特点

- 1.采用加厚钣金件，保证光路在运输中，不变形，测试更加精准。
- 2.3 个 USB 接口，支持蓝牙 A4 纸张打印或 PC 联机，主机支持 U 盘数据导出。
- 3.全密封结构，保证光路不受外界污染。
- 4.系统终身免费升级优化维护。
- 5.仪器 PC 软件具备审计追踪功能，完全满足药典要求。
- 6.主机采用 10.1 寸 TFT 高分辨率真彩触摸屏液晶显示器。
- 7.主机支持：光度，定量，动力学，多波长，光谱扫描，时间扫描等多种功能模块。
- 8.主机可扩展水质分析模块，包含总磷、总氮、氨氮、cod 等检测。
(选配)

二. 技术参数

1. 光学系统: 高性能全息光栅 1200 条/毫米, 双光束
2. 波长范围: 190-1100nm
3. 光谱带宽: 1.8 nm
4. 光度范围: -4.0- 4.0A, 0-200%T, 0~9999.9C
5. 工作方式: A、T、C、E
6. 波长精度: $\pm 0.2\text{nm}$ (D656.1 处 $\pm 0.1\text{nm}$)
7. 波长重复性: $\leq 0.1\text{nm}$
8. 光度精度: $\pm 0.002\text{A}$ (0-0.5Abs)、 $\pm 0.004\text{A}$ (0.5-1.0Abs)、 $\pm 0.2\%T$ (0-100%T)
9. 光度重复性: 0.001Abs (0-0.5Abs)、0.002Abs (0.5-1.0Abs)、 $\leq 0.1\%T$ (0-100%T)
10. 稳定性: 0.0002Abs/h (500nm处)
11. 杂散光: $\leq 0.02\%T@$ (220nm、360nm处)
12. 噪声: $\pm 0.0002\text{Abs}$
13. 光源: 内置氙灯、钨灯
14. 显示: 采用1024x768 10.1寸TFT高分辨率真彩触摸屏
15. 软件: 标配联机扫描软件, 可进行GMP\GLP审计追踪功能

配置清单:

主机一台, 石英比色皿2支, 玻璃比色皿4支, 分析软件一套, 电源线, 防尘罩,
U盘一支 (说明书和安装软件), 装箱单合格证一张