



G600 – 单光束紫外可见分光光度计

全封闭结构

满足不同客户测试需求

测试精准

- ◎ 液晶显示：仪器采用 1024x600 TFT 高分辨率真彩触摸屏液晶显示器
- ◎ 仪器光源：进口环保型氙灯，减少臭氧的产生，长寿命钨灯
- ◎ 仪器钣金：采用加厚钣金件，保证光路在运输中，不变形，测试更加精准
- ◎ 数据输出：采用多个接口，方便连接，支持 USB，WiFi，蓝牙 A4 纸张打印
- ◎ 样品架：标准配置自动六联池 1-5 厘米架子，满足不同客户测试需求
- ◎ 系统软件：提供仪器编号，终身免费升级维护，支持 U 盘一键升级
- ◎ 光源更换：插座式氙灯钨灯，直接更换，免光学调试
- ◎ 分光系统：全封闭结构，光学件镀膜保护，有效提高仪器的精准度和使用寿命

技术参数

型号	G600
光学系统	单光束高性能全息光栅 1200 条/毫米
波长范围	190-1100 nm
光谱带宽	1.8 nm
波长精度	±0.4 nm
波长重复性	≤0.2 nm
光度精度	±0.002A(0-0.5Abs)、±0.004A(0.5-1.0Abs)、±0.3%T(0-100%T)
光度重复性	0.001Abs(0-0.5Abs)、0.002Abs(0.5-1.0Abs)、≤0.1%T(0-100%T)
杂散光	≤0.04%T
稳定性	±0.001A/h @500nm
基线平直度	±0.001A
噪声	0.0005A
显示分辨率	1024*600 TFT 真彩触摸屏液晶显示器
测量模式	T A C E
光度范围	0-200%T, -0.301-3.0A, 0-9999.9C
光源	长寿命进口氙灯、钨灯
检测器	进口硅光二极管
输入	USB 接口
输出	USB2.0*2 打印和数据输出, USB-B*1
样品室	标配自动六联架

