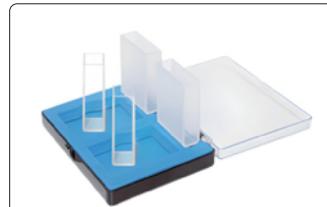


## 紫外可见分光光度计 (先进型)

型号 UVS-B103-Y

数据  
传输

- 符合JJG 178国家计量检定规程
- 广泛应用于有机化学、生物化学、药品分析、食品检验、环境检测、生命科学等领域
- 光度测量、定量测量、动力学、光谱扫描、DNA/蛋白质测试、多波长检测等
- 悬架式光学系统设计，加强加厚铝底板设计，消除震动或变形对光学系统的影响
- 双层设计，将光路和电路部分完全分开，提高了仪器的分辨率与稳定性
- 采用光电信号检测装置，使信噪比更低，仪器更稳定
- 超大屏直接显示各种扫描曲线和图谱



玻璃比色皿, 石英比色皿 (标配)

## 技术参数

光学系统	双光束, 1200条/毫米全息光栅
波长范围	190~1100nm
光谱带宽	2.0nm
波长精度	±0.3nm
波长重复性	≤0.1nm
波长分辨率	0.1nm
杂散光	420nm处≤0.1%T, 220nm/340 nm处≤0.05%T
噪声	≤0.05%T (透射比为0%), ≤0.1%T (透射比为100%)
基线平直度	±0.001A/h
光度范围	0~200%T, -3~3A, 0~9999C (0~9999F)
透射比精度	±0.3%T
透射比重复性	≤0.1%T
光度方式	T, A, C, E
光源	氘灯、钨灯
显示屏	7" TFT color screen
数据存储	2000条测试数据或500条工作曲线
数据传输	可U盘直接导出数据, 支持Excel、txt格式、图片格式
电源	AC 220V, 50Hz
尺寸 (长×宽×高)	580×450×210mm
重量	21kg

## 标准配置

主机	1个
玻璃比色皿 (10mm)	1套
石英比色皿 (10mm)	1套



四联手动薄膜样品架 (选配)



四联手动比色皿架 (选配)



八联自动比色皿架 (选配)

## 可选配置

电脑	UVS-B103-COMPUTER
软件	UVS-B103-SOFTWARE
打印机	UVS-B103-PRINTER
四联手动薄膜样品架	UVS-B103-BM4
四联手动比色皿架 (100mm)	UVS-B103-BSM10
八联自动比色皿架	UVS-B103-BSM08