

美国 UNICO 紫外可见光分光光度计

扫描型紫外可见分光光度计

- 全电脑控制，大屏幕扫描型，良好的用户界面，操作简单。
- 1.8nm 带宽（2800 系列 0.5-4nm）光谱分辨率高，满足多国药典规定。
- 高性能光学材料使仪器保持更高的稳定性。
- 多达十个波长测试，1-8 个测试样品；三种扫描速度，五种扫描间隔。
- 附送软件使仪器功能更强（2800 系列选配），日本环保型氙灯臭氧释放少。

双光束扫描型

仪器型号	UV-4802 双光束系统	UV-3802 准双光束系统
光学系统	双光束比例监测，1200 条/mm 全息光栅 带宽 1.8nm	
波长±精度/重复性	190-1100nm±0.3nm / 重复性 0.1nm (3802 型 0.2nm)	
光度范围	0-200%T, -0.3-3.0Abs	
光度精度	±0.002Abs (0-0.5Abs); ±0.004 (0.5-1.0Abs); ±0.3%T	
杂散光	≤0.05%T 在 220nm 和 340nm 处	
稳定性	±0.001A/h 在 500nm 处	
基线平直度	±0.001A	±0.002A
显示	点阵图形型 LCD (320×240)	
接口	数据输出: RS-232C 标准接口串行口; 打印机: 并行口	

UV-4802



UV-3802



单光束扫描型

仪器型号	UV-2800	2800A	UV-2802	UV-2802S	UV-2802PC	UV-2802PCS
光学系统	单光束，1200 条/毫米全息光栅					
波长范围±精度	190-1100nm ±0.3nm (2800 型 ±0.5nm)					
波长重复性	0.2nm (2800 型 0.3nm)					
光度范围	0-200%T, -0.3-3.0Abs					
光度精度	±0.002Abs (0~0.5Abs); ±0.004 (0.5~1.0Abs); ±0.3%T					
杂散光	≤0.05%T. 在 220nm, 340nm 处					
带宽	4nm	2nm	2802, 2802PC 型 1.8nm; 带 S 型: 0.5, 1, 2, 4nm			
稳定性	±0.002A/h 在 500nm 处					
显示	LCD320×240bit; 精确至 0.1nm			N/A; 精确至 0.1nm		
接口	数据输出: RS-232C 标准接口; 打印机: 并行口					

UV2802PC/2802P



UV2100PC/2802PC/2802PC



UV2102PC/2102P



UV2800/2802/2802s

