

TU-1901pc 双光束紫外可见分光光度计



产品优势：仪器显示： 主机大尺寸液晶显示屏 ✓
 测试速度： 1min/最高速/4100nm ✓
 光焦距： 300mm ✓
 光谱扫描、高、中、低三档速度可选 ✓
 接winpc端操作更能更强大 ✓

● 仪器特点：

- 采用大尺寸液晶显示器，自动寻光定位！真正实现用户自由换灯！不需要拆开仪器外壳，氙灯钨灯全是外部可换，只要把灯装上无需繁琐的光路调整，仪器会自动寻找最佳的位置，更精准、更稳定！
- 设计独特的光学系统 1600 条 mm 高性能全息光栅、原装进口高性能接收器确保仪器有优良的性能指标。
- 进口环保型氙灯系统，有效减少您对臭氧的吸入；原装进口 OSRAM 钨灯座、OSRAM 长寿命钨灯。
- 先进的控制系统，能实时监控氙灯和钨灯的点亮时间；
- 宽大的样品室，可容纳 5-100mm 各种规格的比色皿；
- 接 PC 端可直接连接打印机，打印图谱和实验数据；
- GLP 自我鉴定功能，可根据需要随时检测仪器的波长精度和光度精度，并出具检测报告；
- 3 位 U 盘输出端口，网线插口、方便灵活。

TU-1901PC	
狭缝带宽	0.5/1/2/4/5nm
光学系统	双光束 1600条/CT光路
波长范围	190—1100 nm
波长分辨	0.1 nm 光学焦距350mm
波长精度	±0.1nm (@656.1nmD2, ±0.3nm(全波长范围)) 实测±0.2nm
波长重复	≤0.2nm
扫描速度	高、中、低三档可选 最高4100nm/min
杂散光	≤0.02%T(220nm NaI;360nm NaNO2)
光度范围	0-200%T, -0.301-6.0A, -9999-9999C
光度精度	±0.002A(0-0.5A), ±0.3%T(0-100%T)
光度重复	±0.001A(0-0.5A), ±0.15%T(0-100%T)
基线平直	±0.0005A
基线漂移	±0.0005A/h
光度噪声	±0.0003A(500nm, 0A, 2nm)
数据输出	PC端 语言方式：中、英自动切换
电源	AC 90-240V
探测器	进口光电倍增管