752N Plus
紫外可见分光光度计

CE

主要特点：

- ○ 全息闪耀光栅单色器，具有波长精度高，单色性好，杂散光低等优点。
- ○ 采用7英寸彩色触摸屏，良好人机交互界面。
- ○ 波长自动设置。
- ○ 浓度测试方法具有线性回归法和系数法。
- ○ 带有USB接口，大容量内存可以储存30条浓度曲线。
- ○ 采用微机测量系统，T - A转换精度高，并有自动调0%T和调100%T，浓度因子设定、浓度直读。
- ○ 测量读数准确性高，重现性好和稳定性佳。
- ○ 高性能卤钨灯和长寿命氘灯。
- ○ 自动光门技术 ，无需黑体，保护光电传感器。
- ○ 具有动力学时间扫描、时间设置、多种语言切换等功能。

标　配：

- ○ 1cm比色皿架

选　配：

- ○ 专用光谱分析软件
- ○ 可选配其他规格比色皿架

技术指标：

- ○ 显示器：7英寸彩色触摸屏
- ○ 测光方式： 单光束
- ○ 单色器：交叉CT
- ○ 焦距： 160mm
- ○ 光栅： 1200 线/mm
- ○ 检测器： 进口光电池
- ○ 光谱带宽： 2nm
- ○ 波长范围： 200 ~ 1000nm
- ○ 波长设定：自动
- ○ 波长准确度： ±2nm
- ○ 波长重复性： ≤1nm
- ○ 光源切换波长： 340nm
- ○ 杂散光： ≤0.1%T （在220nm处，以NaI测定）
  （在360nm处，以$NaNO_2$测定）
  （在420nm处，用截止滤光片测定）
- ○ 光度范围：0.0 ~ 200.0%T
  -0.301 ~3.000A　　0.000 ~ 9999C
- ○ 光度准确度： ±0.5%T
  ±0.004Abs（0 ~ 0.5A）　　±0.008Abs（0.5 ~ 1A）
- ○ 光度重复性： ≤ 0.2%T
  0.002Abs（0 ~ 0.5A）　　0.004Abs（0.5 ~ 1A）
- ○边缘噪声： （在210和990nm处测定）
  100%T处：≤ 0.2%T ≤ 0.0009A
  0%T处：≤ 0.1%T ≤ 0.0004A
- ○ 电源电压： AC220V±22V 50Hz±1Hz
- ○ 功率： 120W