

721G-100可见分光光度计（新）

产品名称	721G-100可见分光光度计（新）
公司名称	上海圣科仪器设备有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:否 品牌:上海精科 型号:721G-100
公司地址	上海市顺达路300弄56号楼
联系电话	18600699718 13585836840

产品详情

基本原理：

- 分光光度计分析法是基于不同分子结构的物质对电磁辐射选择性吸收而建立的分析方法。
- 应用电磁辐射波谱区通常在330nm ~ 800nm为可见分光光度计。

应用：

采用微处理机控制技术，在可见光谱区域内对物质作定性、定量分析，是常规实验室必备的多用途分析仪器，应用于临床检验、生物化学、石油化工、环境保护、质量控制及大专院校教学实验室等部门。

特点：

- 具有背光式lcd显示屏，读数清晰明瞭。
- 采用先进的全息闪耀光栅c-t式单色器，具有波长精度高，单色性好，杂散光低等优点。
- 采用微机测量系统，t-a转换精度高，并有自动调整0%（t）和调整100%（t），浓度直读、浓度因子设定，并可选择串行数据打印机进行数据打印功能。
- 测量读数准确性高，重现性和稳定性佳。

- 可选配打印机。
- uvwin7软件包（另购）。

721g-100型分光光度计特点：

- 同721g型，主要区别为测试样品室加宽，可用10cm比色皿，专供糖业、电厂、水厂、化工等测含量低的溶液。

主要技术指标：

- 波长范围：340nm ~ 1000nm
- 波长最大允许误差： $\pm 2\text{nm}$
- 波长重复性： $\leq 1\text{nm}$
- 透射比波长最大允许误差： $\pm 0.5\%$ （t）
- 透射比重复性： $\leq 0.2\%$ （t）
- 光谱带宽：5nm
- 杂散光： $\leq 0.5\%$ （t）（在360nm处，以nano2测定）

本产品的加工定制是否，品牌是上海精科，型号是721G-100，类型是台式分光仪