



S10 食品安全检测仪



S10 食品安全检测仪是我公司依照国家相关标准结合快速检测方法研制出的一种全新的食品安全定量检测仪器，可广泛应用于水果蔬菜、农副产品、日常食品、海产品及其制品、牛奶等食品中甲醛、吊白块、硼砂、二氧化硫、过氧化氢、亚硝酸盐、亚硫酸盐、农药残留、食品中铬和铝等物质的快速检测。可适应于食品生产、流通、检测等多个领域。

主要特征:

- 8 英寸彩色触控屏，界面明了。
- 预置自适应检测参数，简单易用。
- 预置10项检测科目。
- 先进的断电保护措施，可记忆检测数据，实现开机快速初始化。
- 选配网络通讯（蓝牙、WIFI）。
- 选配条码扫描枪。
- 可根据用户的需要增加至60项检测科目。
- 可选配数据管理平台系统。
- 本机内置有动力学时间扫描、以及GOTO λ ，线性回归、浓度直读、峰谷检测等各种分光光度计对的高级功能。

技术指标:

- 波长范围: 325 nm ~ 1100 nm 连续自动波长
- 波长准确度: ± 1 nm
- 波长重复性: ≤ 0.5 nm
- 透射比准确度: $\pm 0.5\%$ (T)
- 透射比重复性: $\leq 0.2\%$ (T)
- 光谱带宽: 2 nm
- 杂散光: $\leq 0.1\%$ (T) (在360 nm 处以 NaNO_2 测定)
- 漂移: $\pm 0.003 \text{ Abs} / 0.5 \text{ h}$ (开机预热2小时, 500 nm处)
- 电源电压: AC220V $\pm 22\text{V}$, 50Hz $\pm 1\text{Hz}$, 100W