

LU-532 三合一食品安全快速检测仪

LU-532三合一食品安全快速检测仪，主要用于食品安全领域，检测腐竹、粉丝、米粉、面粉、馒头、面条、白糖及榨菜等食品中吊白块的含量。

仪器原理

仪器检测原理是基于被测样品经处理后，其中的吊白块、甲醛、二氧化硫可与显色剂发生反应，生成有色化合物对特定波长的光有选择性吸收而建立的比色分析法。

仪器特点

1. 全中文大屏幕显示被测样品中吊白块含量。
2. 单片机控制，具有测量、设置、保存、打印和曲线制作及曲线校正等功能，自动化程度高。
3. 仪器可自动判断是否含有吊白块，并自动计算其含量。
4. 前处理设备及配套试剂齐全，无须添加任何器具即可进行样品检测。

技术指标

- 测量通道数：4个
- 测定下限：
甲醛0.5mg/kg；二氧化硫1.0mg/kg；吊白块2.5mg/kg
- 测定范围：
甲醛0 ~ 500mg/kg；二氧化硫0 ~ 2000mg/kg；吊白块0 ~ 2500mg/kg
- 测量精度：≤5%
- 接口：RS-232
- 打印机：SP-T16SHZ-153
- 电源：220V ± 22V 50Hz ± 1Hz
- 外形尺寸：283 × 154 × 91 mm
- 主机重量：2.30Kg

