

Optizen Smarti 多功能食品安全快速检测仪

仪器简介

Optizen Smarti多功能食品安全快速检测仪是一款参照国家标准，采用比色原理，利用国际最先进分光光度技术，全自动，触摸屏液晶数字显示检测结果的高性能检测仪器。该仪器可以快速准确完成农产品中的农药残留、食品中亚硝酸盐、二氧化硫、吊白块、水产品中甲醛、乳制品中蛋白质、重金属、双氧水、硝酸盐、硼砂等检测项目。本产品广泛适用于农贸市场、超市、食品生产加工企业、质检、卫生、疾控、商检、食药等监管部门对所辖范围内的食品质量进行监督。



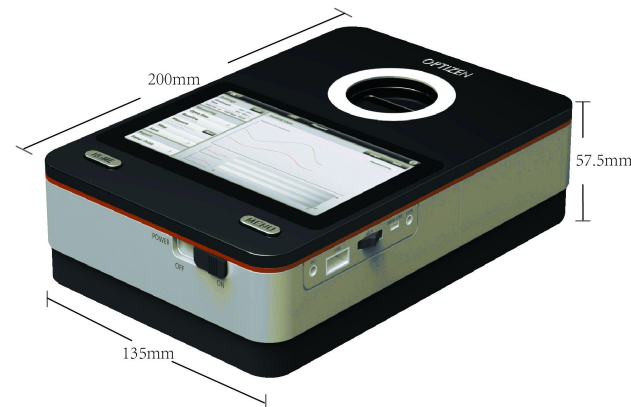
仪器技术参数



参数项目	参数值
波长范围	400~750nm
波长准确度	<±1nm
光谱宽带	<10nm
吸光度准确度	±0.01A at 1.000ABS
吸光度范围	-0.5~3.000ABS
屏幕尺寸	4.8英寸电容式触摸式液晶彩色屏
操作系统	Android OS
传输方式	WIFI, 蓝牙, 3G
数据接口	USB接口
电 池	内置锂电池
电源要求	DC 5V
体 积	135(W) × 200(H) × 57.5(D) mm
重 量	1kg

产品特点

- ✦ 自我校准 - 开机自我诊断，波长自动校准，可试显示仪器性能状态。
- ✦ 语音向导功能 - 亲切的语音向导模式，帮助您简便地完成操作。
- ✦ 精确的快速定量分析 - 快速定量检测项目，可以完全覆盖日常检测项目，还可以扩展其他项目。
- ✦ 大画面(4.8英寸)液晶彩色触摸屏 - 真彩屏、多视角、轻触碰实现操作便利性。
- ✦ 新概念的感官创意 - 外观设计新颖，具有体积小、重量轻、携带方便等特点。
- ✦ 数据传输 - 具备WIFI、蓝牙、3G等多种传输功能，USB接口可与各种周边装置连接。
- ✦ 完备的前处理设备 - 配套前处理设备齐全，无需另行购买，为用户既提供方便也节约了检测成本。



精

简

便

快

标准配置清单

名称	数量	型号	备注
食品安全快速检测仪	1台	Optizen Smarti	主机
产品使用说明书	1本		中文
电源线	1根		
辅助设备配套箱	1箱		
验收资料	1套		验收单、合格证、保修卡等
可调式精密移液器	1支	100-1000ul	
可调式精密移液器	1支	1-5ml	
可调式精密移液器	1支	10-100ul	
计时器	1个		
手掌电子秤	1个		
有机玻璃试管架	1个		
超声波提取仪	1个		
粉碎机	1个		
加热器	1个		
工具箱	2盒		移液头10~100ul、100~1000ul、1~5ml、样品处理瓶、笔/刀、剪刀、药勺、试管刷、过滤纸、容量瓶、玻璃试管/试管帽、玻璃比色杯、带盖试管、滤网
检测试剂	10套		农药残留、二氧化硫、亚硝酸盐、甲醛、吊白块、蛋白质、重金属、双氧水、硝酸盐、硼砂

