三合一食品安全检测仪

产品名称	三合一食品安全检测仪
公司名称	山东云唐智能科技有限公司
价格	6800.00/台
规格参数	品牌:云唐 型号:YT-SA03 产地:山东
公司地址	山东省潍坊高新区新城街道玉清社区金马路1号欧龙科技园3号车间1楼103（注册地址）
联系电话	13371098225

产品详情

产品用途：

该多功能食品安全检测仪为集成化食品安全快速检测分析设备，广泛应用于食药监局、卫生部门、高教院校、科研院所、农业部门、养殖场、屠宰场、食品肉产品深加工企业、检验检疫部门等单位使用。

检测项目：

可快速检测各类食品中的甲醛、二氧化硫、亚硝酸盐的含量，仪器预留其他项目检测程序和端口，根据日后需求可方便的自主增加检测项目。

功能介绍：

1、安卓智能操作系统，采用更加高效和人性化操作，仪器具有网线连接、wifi联网上传、GPRS无线远传功能，快速上传数据。

2、智能化程度高，仪器具有自检功能：具有开机自检和调零功能，具有自动检测重复性功能。

3、检测通道：≥12个检测通道，可以同时测试多个样品，每个样品由程序控制分别独立工作，不会互相干扰。

4、显示方式：≥8英寸液晶触摸屏显示，人性化中文操作界面，读数直观、简单。

5、配备新一代嵌入式热敏打印机，可选择手动打印或者自动打印，检测完成可自动打印检测报告和二维码。

6、光源采用进口超高亮发光二极管，高精度、稳定性强、光源可控、可以关掉不使用的光源，功耗更低

。

7、采用USB2.0接口设计，方便数据的存贮和移动，并可随时与计算机直接相连，并且可用计算机控制仪器。实现数据查询、浏览、分析、统计、打印等。

8、仪器带有监管平台。数据可局域网和互联网数据上传，检测结果直接传至食品安全监管平台。进行区域食品安全监管及大数据分析处理，检测区域食品安全长短期动态，达到食品安全问题预估、预警

9、一体化便携式快检设备，满足现场及流动检测使用需求，能够在同一软件下实现所有检测项目的检测，并可通过同一窗口直观显示检测结果。

10、仪器具有品类多种类样品菜单库，可灵活选择检测样品，不同的检测通道可同时检测不同的样品项目。

11、样品处理简单省力，整体操作快速、安全、便捷。

12、仪器具有自身保护功能，可设置用户名及密码，防止非工作人员操作等。

13、高灵敏度，高检测精度，高重复性精度，扫描式高精度光学传感器。

14、内置强大的数据库，可在仪器上直接选择样品名称、检测指标、送检单位等信息，也可在仪器上直接编辑录入样品名称、检测指标、送检单位等信息并保存进样品数据库。

15、仪器具有重新校准、锁定、恢复出厂设置功能。

16、支持U盘存储。 结果判定线可修改，对照值标定值可保存，断电不丢失数据。

主要参数：

1、主控芯片采用ARM Cortex-A7，RK3288/4核处理器，主频1.88Ghz，运转速度更快速，稳定性更强。

2、显示方式：7英寸液晶触摸屏显示，人性化中文操作界面，读数直观、简单。

3、直流12V供电，可连接车载电源，可配6ah大容量充电锂电池，方便户外流动测试。

4、单波长冷光源，每个通道均配置410、520、590、630nm波长光源，标配先进的光路切换装置，专利光路切换功能可实现最多64波长，并且所有检测项目可实现所有通道同时检测。

5、光源亮度自动调节与校准

6、智能恒流稳压，光强自动校准，长时间连续工作光源无温漂现象。。

7、内置新国家限量标准，与所测结果进行现场比对，并持续更新标准。

8、不间断进样，连续检测

9、样本编号自动累加。

10、检测项目可扩充。

11、检测结果可批量打印，批量上传。

12、检测结果为Excel表格，连接电脑即可拷贝。

13、检测结果存储容量20万条

15、标准USB接口，免驱动安装。

16、可配置大容量锂电池，固件可升级

技术参数：

1、甲 醛： 检出下限：1mg/kg， 检测范围：(0～100) mg/kg

2、亚硝酸盐： 检出下限：1mg/kg， 检测范围：(0～100) mg/kg

3、二氧化硫： 检出下限：1mg/kg;5mg/kg， 检测范围：(0～100) mg/kg;(0～500) mg/kg