

多功能食品安全检测仪使用

产品名称	多功能食品安全检测仪使用
公司名称	山东莱恩德智能科技有限公司
价格	29000.00/台
规格参数	品牌:莱恩德 型号:LD-G1200 产地:山东
公司地址	山东省潍坊高新区新城街道玉清社区光电路155号潍坊高新区光电产业加速器（一期）1号楼6楼
联系电话	15689208778

产品详情

多功能食品安全检测仪使用

山东莱恩德智能科技有限公司多功能食品安全检测仪可快速检测200多项目，包含非食用化学物质、滥用食品添加剂、农药残留、兽药残留、重金属、病害肉、营养强化剂、抗生素类残留、激素类残留、真菌毒素类残留、化学类残留等现场的定性定量检测。检测项目：有毒有害物质：甲醛、吊白块、硼砂、过氧化苯甲酰、溴酸钾、罗丹明B、三聚氰胺、苏丹红重金属含量：铅、镉、铬、汞、砷、锡、镍、铝。食用油脂检测：过氧化值、酸价、油脂丙二醛。抗生素残留类（兽药）：四环素类、硝基咪唑类、磺胺类、沙星类、磺胺类、喹诺酮类、庆大霉素等真菌毒素类：食用油、粮食及饲料中黄曲霉毒素B1、奶中黄曲霉毒素M1、呕吐毒素、玉米赤霉烯酮、赭曲霉毒素A等调味品成分：食醋的总酸、酱油的总酸、芝麻油纯度、谷氨酸钠、酱油氨基酸态氮、食盐中碘动物疫病类：猪蓝耳病毒、猪瘟病毒、猪伪狂犬病毒、猪伪狂犬病毒gE蛋白、猪口蹄疫3ABC蛋白、猪口蹄疫病毒IgG、猪细小病毒、鸡禽流感产品性能：1、安卓智能操作系统，采用更加效率高和人性化操作，仪器具有wifi联网上传、4G联网传输、GPRS无线远传、网线连接功能，快速批量上传数据。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，具有自动检测重复功能。3、新一代高速热敏打印机，检测完成可自动打印和批量打印检测报告和二维码。4、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与数据统计，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5、一体化主机,包含食品安全检测模块、多通道农药残留检测模块、胶体金免疫层析检测模块。6、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。7、胶体金模块检测方式：轨道式自动传输扫描，检测完成后自动退出检测卡。8、食品安全检测仪CT线自动识别，无需手动调整。9、仪器具有多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。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。10、样品处理简单省力，整体操作快速、安全、便捷。11、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。12、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。13、仪器具有重新校准、锁定、恢复出厂设置功能。14、结果判定线可修改，对照值标定值可保存，断电不丢失数据。15、兼容市场上所有的胶体金卡，使用耗材不受限制，极大增强用户使

用体验。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、交直流两用，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、四波长冷光源，12个检测通道，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，专业光路切换功能可实现多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、检测结果为Excel表格，连接电脑即可拷贝。11、检测结果存储容量20万条12、支持U盘存储，标准USB接口，免驱动安装。13、检测项目可扩充，固件可升级14、仪器尺寸：43×35×20cm，主机净重：5.1kg

技术参数：1、农残：检出下限：抑制率5%，检测范围：抑制率(0~100)% 2、甲醛：检出下限：1mg/kg，检测范围：(0~100) mg/kg 3、亚硝酸盐：检出下限：1mg/kg，检测范围：(0~100) mg/kg 4、二氧化硫：检出下限：1mg/kg；5mg/kg，检测范围：(0~100) mg/kg；(0~500) mg/kg 5、吊白块：检出下限：5 mg/kg，检测范围：(0~500) mg/kg 6、蛋白质：检出下限：0.5%，检测范围：(0~50)% 7、硼砂：检出下限：5 mg/kg，检测范围：(0~100) mg/kg 8、双氧水：检出下限：5 mg/kg；10 mg/kg；100 mg/kg，检测范围：(0~500) mg/kg；(0~1000) mg/kg；(0~10000) mg/kg 9、硝酸盐：检出下限：10 mg/kg；40 mg/kg，检测范围：(0~1000) mg/kg；(0~4000) mg/kg 10、重金属铅：检出下限：0.5 mg/kg；0.2 mg/L，检测范围：(0~50) mg/kg；(0~20) mg/L

选配试剂和次数

1	二氧化硫	100次/套	26	色素 苋菜红	100次/套
2	甲醛	27		色素 靛蓝	
3	吊白块	28		色素 亮蓝	
4	硝酸盐	29		色素 胭脂红	
5	亚硝酸盐	30		色素 日落黄	
6	蛋白质	31		色素 柠檬黄	
7	茶多酚	32		硼砂	
8	芝麻油	33		过氧化苯甲酰	
9	食盐中碘含量	34		食醋总酸	
10	尿素	35		蜂蜜蔗糖	
11	双氧水	36		蜂蜜果糖	
12	甲醇	37		葡萄糖	
13	糖精钠	38		酸价	
14	食用油过氧化值	39		山梨酸	
15	谷氨酸钠(味精)	40		总余氯	
16	苏丹红 号	41		硫化钠	
17	苏丹红 号	42		甜蜜素	
18	苏丹红 号	43		安赛蜜	
19	苏丹红 号	44		溴酸钾	
20	游离性余氯	45		硫酸铝钾	
21	氨基酸态氮(酱油)	46		苯甲酸	
22	重金属铅	47		硫氰酸钠	
23	六价铬	48		组胺	
24	砷	49		挥发性盐基氮	
25	汞	50		病害肉	
			51	农药残留	