

# LD-C12甲醇检测仪

产品名称	LD-C12甲醇检测仪
公司名称	山东莱恩德智能科技有限公司
价格	8600.00/台
规格参数	莱恩德:净重：3.6kg LD-C12:7英寸 山东:12V供电
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

### LD-C12甲醇检测仪

检测项目：可快速定量检测各类酒中的甲醇的含量，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。日后可升级为检测，水产品，肉制品，面制品的综合类型仪器。

应用范围：用于蒸馏酒、配制酒和发酵酒中甲醇浓度的定量测定。

仪器特点：

1.检测方法：甲醇检测方法符合《GB/T5009.48蒸馏酒及配制酒卫生标准的分析方法》

2.仪器构成：由主机、样品前处理器具和试剂包等构成，适于现场及实验室使用

3.光路系统：采用进口高亮发光二极管，光源和检测器采用全固态结构，准确度高、稳定性强、光源可控；采用光源自动开关节能设计，光源使用寿命达10万小时以上。

4.内置曲线：仪器具有内置工作曲线，无需配制标准溶液，只需要用配套试剂进行零点校正后，即可实现样品的快速定量测定。

5.测量方式：样品显色和测量为为标准1cm比色皿，无需转移，提高检测密度。

6.耗材配件：提供完备的专用前处理设备和耗材，一站式服务。

7.专用试剂盒：配备专用的预制试剂，缩短试剂配制时间，操作简单，使用方便。

功能介绍：

1、 安卓智能操作系统，采用更加人性化操作，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、 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。

5、 采用标准USB2.0接口设计，支持U盘存储，免驱动安装，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。

6、 仪器带有监管平台。检测结果可直接无线上传。进行数据分析处理，检测酒品等长短期动态，达到问题预估、预警。

7、 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。

8、 样品处理简单省力，整体操作快速、安全、便捷。

9、 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。

10、 甲醇检测仪具有重新校准、锁定、恢复出厂设置功能。

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、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。
- 5、不间断进样，连续检测
- 6、样本编号自动累加。
- 7、检测项目可扩充。
- 8、检测结果可批量打印，批量上传。
- 9、检测结果为Excel表格，连接电脑即可拷贝。
- 10、可配置大容量锂电池，固件可升级。

#### 技术参数：

- 1、检测下限：0.02 g/100mL。
- 2、检测范围：0.00 ~ 0.20 g/100mL。
- 3、吸光度值范围：0.000-4.000A。
- 4、重复性： $\pm 0.1\%$  (A)。
- 5、重复性误差：吸光度 (A) 0.003。
- 6、稳定性：光电漂移 (A)  $\pm 0.002$  (3分钟)。

7、吸光度准确度： $\pm 2.0\%$ 。

8、线性误差： $\pm 1.0\%$ 。

9、仪器尺寸：42\*31\*15cm。

10、仪器净重：3.6kg。