

## 经销商版



### 产品简介

LW系列全自动乳成分分析仪，可检测牛奶，羊奶，驼奶，酸奶，燕麦奶等多种奶样。采用四核芯片，安装windows10系统，支持多语种数据管理软件。内置打印机，标准配置可检测脂肪，蛋白质，总固体等12项参数，高配可扩展酸度pH和电导率功能。  
高精度，稳定的性能，使得LW系列成为高校实验室，大中型奶站，乳企，牛奶收集中心等的理想机型。

### 产品特点

- 50秒超声波快速检测，结果稳定准确
- 检测牛奶，羊奶，驼奶等原奶，可定制酸奶，燕麦奶等其他奶样
- 可检测脂肪、蛋白质、乳糖、酸度、电导率、总固体等12项参数
- 配备四核芯片，内置Windows 系统
- 配套多语种数据库管理软件，方便数据上传至云端或本地数据库
- 内置WiFi模块，方便远程技术支持
- 触屏操作，外置无线鼠标键盘，设计现代化
- 全自动校准，可微调数据
- 内置打印机，方便数据查阅和留存
- 操作简单，结果稳定，重复性好
- 样品间自动校准，无需担心相互影响
- 全自动清洗，清洗试剂无危险化学成分，环境友好
- 多项选配功能，适用不同检测场景
  - 可扩展pH功能
  - 可扩展电导率功能，便于控制浓缩奶生产中水分蒸发等
  - 可扩展脂肪的测量范围
  - 可扩展称重秤，方便乳品厂记录



### 技术参数

样品量	3-20 ml
检测速度	50sec.
样品温度	5 °C - 40 °C
相对湿度	30 - 80% RH
接口	RS 232 /USB
交流电源电压	110 - 220 V
直流电源电压	12 V ~14.2 V
尺寸	29*330*300 cm
重量	14kg

### 配置清单

- LW牛奶分析仪 (标配/高配)
- 蓝牙键盘+鼠标
- 电源线+电源适配器
- 打印机连接线
- 线材
- 底座
- 样品杯
- 清洗剂
- 备件
- 使用手册
- PH计 (高配)



### 测量参数

参数	测量范围	精准度
脂肪	0.01%-25% 可选配扩展至45%	± 0.06%
非脂固 (SNF)	3% - 40%	± 0.15%
密度	1000kg/m <sup>3</sup> -1160kg/m <sup>3</sup>	± 0.3kg/m <sup>3</sup>
蛋白质	2%-15%	± 0.15%
乳糖	0.01%-20%	± 0.2%
掺水率	0% -70%	± 3%
样品温度	5 °C - 40 °C	± 1 °C
冰点	-0.4 °C ~ -0.7 °C	± 0.005%
灰分	0.4% - 4%	± 0.05%
pH (选配)	0 -14	± 0.05
电导率 (选配)	2mS/cm - 14mS/cm	± 0.05
总固体	0% - 50%	± 0.17%

经销商信息