

酶标分析仪 KF-1601A

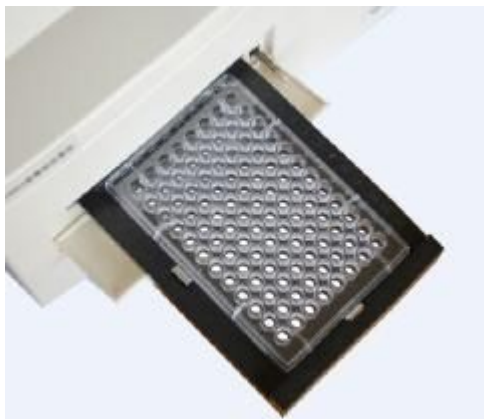


KF-1601A 酶标分析仪采用嵌入式电脑控制技术，备有 8 条光通道，具有自动进板、自动测量、自动进行数据分析处理，并可根据操作者要求有选择的打印数据，仪器内置四片标准滤光片，测量时可根据操作者的设定自动识别进行单、双波长测量。仪器采用大屏幕液晶显示，触摸屏输入。

KF-1601A 酶标分析仪主要应用领域：高校实验室，科研机构，畜牧、水产养殖单位、食品、乳品、饲料单位等。

仪器特点：

1. 宽波长测量范围 400nm-800nm
2. 彩色八寸触摸显示屏
3. 仪器最多可装载 10 片滤光片
4. 重复性： $\leq 0.3\%$
5. 稳定性： $\leq \pm 0.003\text{Abs}$
6. 电源：宽电压设计 AC100-240V 50Hz（国际通用）



技术参数:

1. 光源: DC12V 20W Philips 卤钨灯
2. 光路系统: 8 通道垂直光路系统
3. 波长范围: 400-800nm
4. 滤光片: 标配 405(或 412)、450、492、630nm,
5. 其它波长选配, 可装载 9 片滤光片
6. 读数范围: 0-4.000Abs
7. 分辨率: 0.001Abs
8. 示值误差: $\leq \pm 0.01\text{Abs}$
9. 稳定性: $\leq \pm 0.003\text{Abs}$
10. 可视化布板重复性: $\leq 0.3\%$
11. 振板功能: 3 级振板速度、时间 0-255 秒可调
12. 显示操作: 8 吋彩色液晶屏、可视话布板、显示整板信息、触摸屏操作
13. 工作站: 专业的酶标仪软件, 可存储 100 组程序、100000 个样本结果, 提供吸光度、阈值、线性方程、对数方程、二次方程、三次方程、指数曲线、幂函数、吸光度百分比-浓度对数方程、4 参数方程等丰富的计算模式
14. 电源: 宽电压设计 AC100-240V 50Hz
15. 净重: 约 11Kg