

K3 Pro 酶标仪



支持无线连接



加热孵育器最高可至55°C



可靠的精确性与准确性



更大、更直观易用的触控界面



更大的读数范围:0-6OD



宽广的波长检测范围:330~900nm

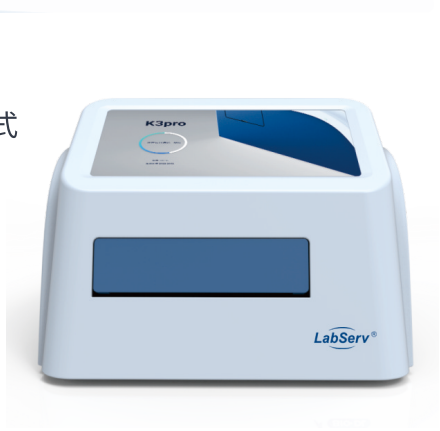
ThermoFisher
SCIENTIFIC

K3 Pro酶标仪

K3 Pro是一款性能可靠、功能强大、应用灵活的新型酶标仪,可以准确测量微孔板中样品的吸光值,最多可同时配置8块滤光片,检测波长范围330-900nm,更有孵育和震荡功能以应对复杂的实验检测条件。10寸大屏触控,图像化操作界面,直观易上手,能够满足多种实验室的检测需求。

产品特点

- 检测波长范围330nm-900nm, 适合各种检测应用
- 多种程序检测模式可选, 包括单波长、双波长、双时法、动力学及多波长模式
- 10寸大屏触控, 界面直观简洁
- 标配室温+4℃~55℃可调孵育器与3挡可调振荡器, 满足更多实验需求
- 0-6OD的宽广读数范围, 应用范围更灵活
- 支持有线/无线连接计算机控制, 标配新款操作软件



产品参数

货号	51711011
光源	石英卤素灯
波长范围	330 - 900 nm
适用板型	96 - 384孔板
滤光片轮	8位滤光片轮, 标配4块滤光片: 405 nm, 450 nm, 492nm和630nm, 其他滤光片可选
滤光片带宽	3-9nm
读数范围※	0 - 6 OD
线性范围	0 - 4 OD, (405nm) 0 - 3 Abs, ±2%, 96孔板, 快速测量模式。0 - 4 Abs, ±2%, 96孔板, 普通测量模式
准确性	±1% (0 - 3 Abs)@405nm ±2% (3 - 4 Abs)@405nm
精确性※	CV ≤0.2% (0 - 3 Abs), CV ≤1.0% (3 - 4 Abs)@405nm
测量速度	8 s, 96 孔板, 快速测量模式; 12 s, 96 孔板, 普通测量模式 16 s, 384 孔板, 快速测量模式; 24 s, 384 孔板, 普通测量模式
孵育器	标配, 温控范围: 室温+4℃至55℃
振荡器	标配, 线性振荡, 三档速度可选
图形化用户界面	10寸高清彩色触摸屏
界面语言	中英双语可选
USB数据导出	支持
外接打印机	USB接口/WIFI
程序数目	1000组
PC软件	标配



赛默飞
官方微信



赛默飞
实验室
产品和服务

热线 800 810 5118
电话 400 650 5118
www.thermofisher.com

