

MagicBox 酶标仪

产品简介

MagicBox 酶标仪是基于滤光片的高品质光吸收酶标仪，波长范围从340nm~750nm，适合科研和临床的应用。适用96孔板，满足不同通量的要求。7英寸触屏液晶显示，易于使用，不需操作键盘，数据和程序可保存在仪器内，或者通过 U 盘导出。读板速度快，能实现快速测量，提供准确性高，重现性好的测量结果。是实验室酶标仪的理想选择。

产品特点

- 7英寸触屏显示器，操作便捷，无需操作键盘，简单易用
- 软件配置丰富，既可单机使用，也可与电脑连接，还可以通过安卓平板电脑控制，结果实时输出
- 可视化布板，方便实用
- 吸光度范围：0~4.000Abs，满足不同测量要求
- 8位滤光片轮，标配4片滤光片，可选配340nm~750nm波长滤光片
- 内置软件可以提供仪器的控制和数据分析，可直接外接U盘
- 检测速度快，在6s内即可完成96孔微孔板整板检测
- 无需打开机盖，即可完成对光源和滤光片的更换
- 可以连接电脑输出数据也可直接连接打印机
- 9通道高精度光纤测量系统，酶标孔中心精确自动定位
- 具备对光路，机械运动等进行自检和诊断功能
- 具备振板功能，振板时间和速度可调
- 光源节能设计，最大限度延长光源寿命
- 多种数据输出接口，方便数据传输和处理

产品参数

产品型号	MR-1004F
显示	7英寸彩色触摸屏
光源	6V10W卤素灯，寿命可达2000h
波长范围	340-750nm,覆盖整个可见光波长
滤光片	8片滤光片轮，标配4块滤光片： 405nm,450nm,492nm,630nm 另可选配340nm-750nm波长滤光片



MR-1004F

滤光片带宽	8°10nm
读数范围	0-4.000A ² bs
线性范围(450nm)	[0.0-3.0] R≥0.995
分辨率	0.001Abs
吸光度准确度 (450nm)	[0-2]±0.005A [2.0-3]±1%[3.0-4]±1.5%
吸光度重复性 (450nm)	[0.3]CV≤0.3%:[3.4]CV≤1%
测量速度	<6S, 96孔板整板检测 快速测量模式 单波长<15s/96孔 双波长<28s/96孔(精确模式)
操作显示	触屏输入，可外接键盘鼠标
内存	可存储1000个测量程序和测量结果
接口	3个USB接口 分别用于连接电脑 打印机和U盘
电源	AC100-240V, 50-60Hz, 2A
外形尺寸(W×D×H)mm	440×295×225mm
用户界面	内置软件，触屏输入，可外接鼠标
净量(kg)	10Kg

配套试剂耗材

品牌	货号	描述	包装
UElandy	C6005	Cell Counting Kit-8 (CCK-8) 细胞增殖试剂盒	100T/500T/3000T/10000T/5×10000T
UElandy	F6075	Dualucif [™] Firefly & Renilla Assay Kit (双荧光素酶报告基因检测试剂盒)	20T/100T/1000T
UElandy	F6024	Firefly Luciferase Assay Kit (萤火虫荧光素酶报告基因检测试剂盒)	20T/50T/200T/1000T
UElandy	R6073	Renilla Luciferase Assay Kit (海肾荧光素酶报告基因检测试剂盒)	50T/200T/1000T
UElandy	W2010	WonderBlue [®] Broad Range 双链DNA定量试剂盒	200T/1000T
UElandy	X2033	X-Green II 双链 DNA定量试剂盒	200T/2000T
UElandy	X2040	X-Green II 双链DNA定量试剂盒升级版	200T/2000T
UElandy	P2023	PicoGreen [™] 核酸荧光染料	1mL
UElandy	N6025	NO 检测试剂盒 (Nitric Oxide Assay Kit)	200T/1000T
UElandy	T6027	总NO 检测试剂盒 (Total Nitric Oxide Assay Kit)	50T/200T



仪科生物技术有限公司
联系电话：13538982139
邮箱：bxguo2016@163.com