

## 全自动酶标仪

酶标仪是酶联免疫吸附试验的专用仪器，经由不同固定波长的滤光片，可以检测340~750 nm光的吸收值。广泛地应用于生物学、农业科学、食品和环境科学的应用研究。如蛋白质浓度测定、细胞增殖、凋亡测试、酶动力学、测试药物解离代谢测试等。



**标配405、450、492、630 nm 4组滤光片**

**10.1英寸大尺寸液晶彩色触摸屏**

**2000 h 长寿命光源**

**单双波长检测、振板功能**

**96孔可视化布板**

### > 技术参数

产品型号	PRESA-96	波长范围	340~750 nm
产品名称	<b>全自动酶标仪</b>	滤光片	标配4块滤光片: 405、450、492、630nm 另可选配340~750 nm波长滤光片, 最多8片
操作方式	10.1英寸彩色液晶触摸屏	滤光片半波带宽	8±2 nm
操作系统	自研安卓系统, 内置式工作台	测量速度	快速测量模式: <6 s 标准测量模式: 单波长<15 s, 双波长<28 s
测量系统	8通道	内存	可存储约200板检测程序和10万板检测数据
光源	6 V 10 W 卤素灯	接口	2个USB接口, 分别用于连接 电脑, 打印机和U盘扫码枪
吸光度范围	0~4 A	电源	AC 220~240 V, 50~60 Hz
分辨率	0.001 A	外形尺寸 (W×D×H)	294×455×251 mm
准确性 (405 nm)	±1% (0~3 A) ; ±2% (3~4 A)	功率	60 W
精确性 (405 nm)	CV≤0.2% (0~3 A) ; CV≤1.0% (3~4 A)	净重	15 kg
单双波长检测	支持		
振板功能	支持		
检测功能	吸光度检测、定性检测、定量检测、动力学检测		