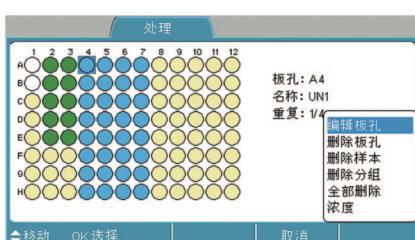


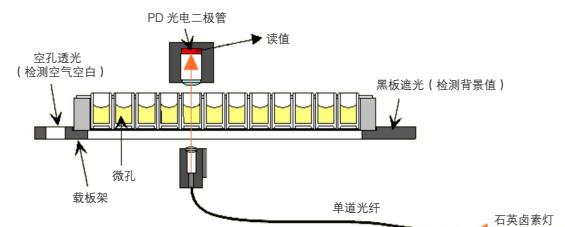
Thermo Scientific Multiskan FC酶标仪

Multiskan FC传承36年的酶标仪制造经验，是Multiskan家族最新的滤光片式产品。大屏幕彩色液晶显示、功能强大的内置软件、专利的光路设计以及可靠的仪器性能，使得FC成为滤光片式酶标仪中的佼佼者。



Multiskan FC

- 具有专利并经检验的光学系统（专利号US6111636），使用单通道检测，避免了多通道检测中不同光路之间的差异，另有2个参比通道，确保获得准确的结果。检测波长范围为340nm-850nm，适合各种科研和临床的应用。适用板型包括96和384孔板，可满足不同通量的要求
- 稳定可靠的性能，源于系统内置的自我诊断程序。在启动阶段，系统会对包括载板位置、光源和滤光片在内的各种相关参数进行全面的检测，确保结果的准确可靠
- 大屏幕的彩色液晶显示和操作键盘，易于使用。主界面上的3个快捷键可用于快速调用相应的预设程序。数据和程序可保存在仪器内，也可通过仪器的USB接口，储存在U盘上



Thermo
SCIENTIFIC

Multiskan FC酶标仪

技术特征

光源	石英卤素灯
波长范围	340–850nm
滤光片	8位滤光片轮, 标配3块滤光片; 405nm, 450nm和620nm, 其他滤光片可选
滤光片半带宽	3–9nm
读数范围(吸光度值)	0–6Abs
线性范围(405nm)	0–3Abs, 96孔板, 快速测量模式 0–4Abs, 96孔板, 标准测量模式
分辨率	0.001Abs
准确性(405nm)	± 1% (0–3Abs)
精确性(405nm)	CV0.2% (0–3Abs), 标准测量模式
测量速度	6s, 96孔板, 快速测量模式; 12s, 96孔板, 标准测量模式 11s, 384孔板, 快速测量模式; 33s, 384孔板, 标准测量模式
孵育器(选配)	温控范围: 室温+4°C至50°C
振荡器	线性振荡, 三档速度可选
机械臂兼容	可以
按键和显示	高分辨率彩色显示屏, 分辨率为480×272像素
用户界面	内置软件和SkanIt软件(通过电脑控制)
内存	仪器内可存储100个测量程序和100组测量结果(96孔板)
外接打印机类型	HP PCL5
通讯接口	USB, 用于计算机连接 USB, 外接U盘用于结果的输出和保存 USB, 外接打印机接口
电源	100–240V (50/60 Hz)
功率	最大100W, 待机8W
外部尺寸	210mm (H) × 290mm (W) × 400mm (D)
重量	8.5kg
安全指标	符合下列安全规范: RoHS (Restriction of Hazardous Substances), CE mark, 2002/96/EC (Waste of Electrical and Electronic Equipment), FCC Part 15, Subpart B/Class B (July 2004)

订购信息

订货号	描述
51119000	Multiskan FC酶标仪
51119100	Multiskan FC酶标仪, 带孵育器
说明1: FC标配SkanIt中文软件以及How To Start教学光盘	
可选配的标准滤光片	
1423405	Optical filter 340nm
1424145	Optical filter 414nm
1424925	Optical filter 492nm
1425705	Optical filter 570nm
1425955	Optical filter 595nm
1426305	Optical filter 630nm
1426505	Optical filter 650nm

说明2: 更多滤光片, 请和我们销售人员联系

可选配的非标准滤光片

1423755	Optical filter 375nm
1425205	Optical filter 520nm
1425305	Optical filter 530nm
1425605	Optical filter 560nm
1427405	Optical filter 740nm
1427505	Optical filter 750nm

IQ/OQ/PQ

我们提供Multiskan FC IQ/OQ/PQ系统质量认证文件。如需详细信息, 请与我们联系。



赛默飞官方微信



赛默飞官方网站

赛默飞世尔科技(中国)有限公司

上海(中国总部)
上海浦东新金桥路27号7号楼

广州
广州东风中路410-412号
时代地产中心2405-2406, 3001-3004

沈阳
沈阳市沈河区惠工街10号
卓越大厦3109室

武汉
武汉东湖高新技术开发区
高新大道858号A7楼

北京
北京市安定门东大街28号
雍和大厦西楼7层

成都
成都市武侯区临江西路1号
锦江国际大厦1406室

香港
香港新界沙田, 沙田乡会路138号
新城市中央广场第一座九楼911-915室

全国服务热线: 800 810 5118 400 650 5118 (支持手机用户)

BR32032CN1406YJ_MULTISKANFC

Thermo Fisher
SCIENTIFIC