

Thermo Fisher Multiskan FC 基本型酶标仪

产品名称	Thermo Fisher Multiskan FC 基本型酶标仪
公司名称	上海卡耐兹实验仪器设备有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:否 品牌:ThermoFisher 型号:MultiskanFC
公司地址	上海市青浦区华新镇华腾路1288号1幢1层G区174室
联系电话	02159795504 18017812098

产品详情

品牌：赛默飞世尔（thermofisher）

型号：fc

multiskan fc传承30年的酶标仪制造经验，是multiskan家族的最新产品。大屏幕彩色液晶显示、内置强大的功能软件、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提供以下特点：

专利的和被验证的光路系统，确保获得准确的结果。检测波长范围从340 nm - 850 nm，适合各种科研和临床的应用。适用板型包括96和384孔板，以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。在仪器的启动阶段，内置的自诊断程序包括微孔板的位置、光路部件的稳定性（光源、滤光片）等多方面的性能做全面的检测。大屏幕的彩色液晶显示和操作键盘，易于使用。3个常用的快捷键可用于储存3个常用的程序。数据和程序可保存在仪器内，也可通过仪器自带的usb接口，储存在u盘上。功能强大的内部软件，有包括中文在内的多种界面语言可选。功能包括：设置微孔板布局（包括空白、标准品、待测样品、质控品等），显示检测结果，进行数据处理（包括动力分析，数据预处理，曲线拟合，数据分类，质控等）。此外，fc也可以使用功能强大的skanit软件进行仪器的控制和数据结果的处理。fc标配振荡器，可选配孵育器，最高温度达50度，可满足对检测温度有严格要求的实验需求。

技术参数：

光源：石英卤素灯

波长范围： 340 - 850 nm

滤光片： 8位滤光片轮，标配3块滤光片：405 nm, 450 nm和620 nm，其他滤光片可选

滤光片半带宽： 3 - 9 nm

读数范围： 0 - 6 abs

线性范围： (405nm) 0 - 3 abs, $\pm 2\%$, 96孔板, 快速测量模式。0 - 4 abs, $\pm 2\%$, 96孔板, 普通测量模式

分辨率： 0.001 abs

准确性： (405nm) $\pm 1\%$ (0 - 3 abs), $\pm 2\%$ (3 - 4 abs)

精确性： (405nm) cv 0.2% (0 - 3 abs), cv 1.0% (3 - 4 abs), 普通测量模式

测量速度： 6 s, 96 孔板, 快速测量模式；12 s, 96 孔板, 普通测量模式

11 s, 384 孔板, 快速测量模式；33 s, 384 孔板, 普通测量模式

孵育器 (选配)：温控范围:室温+4 至50

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： 高分辨彩色显示屏

用户界面： 内置软件或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)

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 - 240 v(50/60 hz)

功率： 最大100 w, 待机8 w

外部尺寸： 210 mm (h) x 290 mm (w) x 400 mm(d)

重量： 8.5 kg

订购须知：

产品编号	产品名称
51119000	multiskan fc酶标仪
51119100	multiskan fc酶标仪，带孵育器

标准滤光片可选：

产品编号	产品规格
1423405	340nm
1424055	405nm
1424145	414nm
1424505	450nm
1424925	492nm
1425405	540nm
1425505	550nm
1425705	570nm
1425955	595nm
1426205	620nm
1426505	650nm
1426905	690nm
1426305	630nm

本产品的加工定制是否，品牌是ThermoFisher，型号是MultiskanFC，分辨率是0.001Abs，尺寸是210(H)x290(W)x400(D)（mm），重量是8.5（kg）