

规格参数

通用参数

光源	Xenon Flash Lamp
检测器	CCD (2,048 Pixels)
波长准确度	±1 nm
波长范围	200 - 1100 nm
光谱分辨率	0.3 nm
尺寸	220 x 280 x 220 mm 8.6 x 11.0 x 8.6 in
重量	3 kg
电源	100 - 240 V, 50 - 60 Hz
功率	80 - 100 W
保修期	1 Year
LCD触摸屏	7.0 in

超微量检测模式参数

吸光度精密度	1% at 100 ng/μl
吸光度范围	0 - 200 Abs. (10 nm equivalent)
检测限	2 ng/μl (dsDNA)
最高浓度	10,000 ng/μl (dsDNA)
检测时间	5 sec
最小样品量	1 μl
路径长度	0.01 - 1.2 mm (Auto-ranging)

比色杯检测模式参数

光度高度	8.5 mm
吸光度范围	0.002 - 2.0 Abs.
检测时间	3 sec



Nabi

紫外/可见光
超微量分光光度计

www.md-best.com



MicroDigital Co., Ltd.

CS-7th floor, 15, Pangyo-ro 228beon-gil,
Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do,
13487, Rep. of KOREA
TEL: +82-31-701-2225 FAX: +82-31-702-2225
<http://www.md-best.com>



MicroDigital Co., Ltd.

Nabi

功能强大

- 动力和终点法两种检测模式 (可选择)
- 高速色谱读取 (3秒)
- 精准检测 ($< \pm 0.002$)
- 宽范的比色杯检测波长
- 超微量检测核酸和蛋白质
- 高度重复性

Nabi 紫外/可见光 超微量分光光度计



Nabi

设计精巧

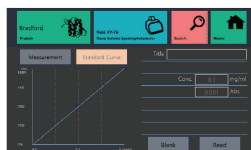
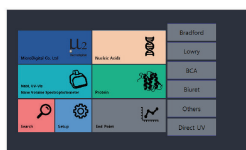
- 体积小重量轻
- 图形化操作界面简单易用
- 7英寸LED大触摸屏
- 快速启动光源无需预热
- 无需连接电脑独立工作

Nabi

结果分析

- 单波长/光谱自由选择
- 定量分析核酸蛋白等
- 可测定细胞浓度
- U盘数据备份存储
- 图谱分析检测结果

紫外/可见光
超微量分光光度计



Time	Abs	Title
2017-08-08 11:39	0.955	End_Plate
2017-08-08 11:39	0.919	sample-1
2017-08-08 11:39	0.814	sample-2
2017-08-08 11:40	1.218	sample-3

