

# GE4851T基因扩增仪 荧光定量pcr仪 梯度pcr仪

产品名称	GE4851T基因扩增仪 荧光定量pcr仪 梯度pcr仪
公司名称	郑州南北仪器设备有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:nanbei/南北 型号:GE4851T
公司地址	郑州市金水区北环路72号A座26层03号
联系电话	0371-56696891 13937153969

## 产品详情

全系列采用8枚定制美国marlow半导体制冷片，最大变温速率大于5度每秒，循环次数大于60万次。该产品融合多种先进技术于一体：windows操作系统，彩色全触控屏幕，可独立运行双模块，多种可更换模块，电脑联机功能，打印功能，超大数据存储量及扩展功能等；都将定性pcr产品的功能完善到极致，强大的功能将满足更高要求的实验所需。郑州南北仪器公司热线：0371-60153588 13523060866 (赵经理)

主要产品特点：

- 1). 8个温度循环器专用长寿命peltier模块，组成4组回路可独立控制4个温区；
- 2). 阳极氧化技术处理的工程加固型铝质模块，既保留快速导热性能，又具有足够的耐腐蚀性；
- 3). 快速的升降温速率，最快升降温速率5 /s，节约宝贵的实验时间；
- 4). 可更换多种模块，选用双槽模块时，可同时运行2个不同的pcr程序；
- 5). 无级可调式热盖，能适应不同高度试管，开盖后能在任意角度定位；
- 6). 友好的windows界面，彩色触摸屏控制，高清晰tft显示(8英寸，800 × 600像素，16色真彩)，图形化菜单式导航界面，操作极其简单；
- 7). 内置11个标准程序文件模板，能快速编辑所需文件；
- 8). 程序采用文件夹管理，可自建目录；
- 9). 实时显示程序进展及剩余时间，支持pcr仪运行中间编程；
- 10). 一键快速孵育功能，满足变性、酶切/酶连、elisa等实验需要；

- 11).超大数据存储量，机内最大可存储1万个文件；
- 12).热盖温度和热盖工作模式可设，满足不同实验需求；
- 13).自动断电保护，恢复供电后自动执行未完成循环，保证扩增全过程安全运行；
- 14). glp实验报告，记录程序每一步的运行信息，为实验结果分析提供准确的数据支持；
- 15). usb接口，支持u盘存/取pcr数据，也可使用usb鼠标控制pcr仪；
- 16).通过网络连接可实现一机同时控制多台pcr仪；
- 17).可选配微型无线蓝牙打印机，轻松准确记录实验程序信息。

产品型号	普通型	梯度型
	ge9611t/6021t /4851t  /4831t /3841t	ge9612t/6022t /4852t  /4832t /3842t
样本容量 capacity	96 × 0.2ml , 60 × 0.5ml , double 48 × 0.2ml ,  48 × 0.2ml+30 × 0.5ml,384well , in-situ plate	
温度范围 temperature range	0 ~ 100	
最大升温速率 heating rate	5 /s	
最大降温速率 cooling rate	4 /s	
温度均匀性 uniformity	± 0.2	
温度准确性 accuracy	± 0.1	
温度显示分辨率 display resolution	0.1	
温度控制方式 temperature control	block\\tube	
变温速率可调 ramping rate adjustable	0.1 ~ 5	
梯度温度均匀性 gradient uniformity	/	± 0.2
梯度准确准确性 gradient accuracy	/	± 0.2
梯度温度范围 gradient temp. range	/	30 ~ 100
梯度设置范围 gradient spread	/	1 ~ 30
热盖温度范围 hot lid temperature	30 ~ 110	
热盖高度调节 hot lid height adjustable	无级可调 stepless adjustable	
程序存储数量 number of programs	10000 +(usb flash)	
程序最大步骤 max. no. of step	30	
程序最大循环数 max. no. of cycle	100	
时间递增/递减 time increment/decrement	1 sec ~ 9 min 59 sec	
温度递增/递减 temp. increment/decrement	0.1 ~ 9.9	
程序暂停功能 pause function	有 yes	
掉电数据保护 auto data protection	有 yes	
4 保温 hold at 4	无限长 forever	
语言设置功能 language	中文/english	
打印功能 print	有 yes	
联机功能 lan to computer	有 yes	

液晶显示屏 lcd	8 inch , 800 × 600 pels, tft
通讯接口 communication	usb2.0 , lan
产品尺寸 dimensions	380mm × 240mm × 260mm (l × w × h)
产品净重 weight	9kg
输入电源 power supply	85 ~ 264vac , 47 ~ 63hz , 600

郑州南北集团产品详细信息、最新优惠价格、请电话联系我们、我们竭诚为您服务、欢迎您来电咨询选购！

郑州南北仪器设备有限公司（南北设备集团）

客服热线：400-098-6966，

直线电话：0371-60153588

手机：13523060866，13937153969，

网站：[www.nanbeijt.com](http://www.nanbeijt.com)

公司传真：0371-60153566

邮政编码：450000

办公地址：中国.郑州市、北环路72号

您可以通过热线电话或者客服手机联系我们，我们的销售经理会尽快和您联系。

本产品的加工定制是是，品牌是nanbei/南北，型号是GE4851T，测量范围是0 ~ 100 ，尺寸是380mm × 240mm × 260mm（mm），重量是9公斤（kg），适用范围是科研单位/遗传鉴定