

Techne Prime 基因扩增仪

型号: ⁵Prime

特点:

全尺寸基因扩增仪，兼具高性能和高通量，在同时处理大量样品时提供最大的灵活性。
Techne®的 Prime 系列基因扩增仪是市场上最实惠的全尺寸基因扩增仪，并提供高达四年的质量保证*。

最快变温速度 3.4°C/s

可更换的加热模块，加热模块更换只需几秒钟，且不需任何工具
5.7 英寸彩色触摸屏、图形方式操作，基因扩增程序设定简单直观
实时图形显示，程序运行状态一目了然

USB 接口可以转移基因扩增程序和温度记录文件到其他基因扩增仪或在电脑中保存

Prime 基本型可以通过软件升级至 PrimeG，实现梯度功能

超长四年质保*



规格:

	样品容量:	0.2ml 96
加热块规格	样品容量:	0.5ml 60
	样品容量:	384 孔 支持
	最大升温速率:	3.4°C/秒
	热块温度:	4 °C 到 100°C
	50°C 时热块温度均一性:	<±0.3°C
	50°C 时热块温度精度:	<±0.2°C
加热块温度	梯度范围:	30°C 到 80°C
	最大梯度:	29°C (384 孔 19°C)
	最小梯度:	1°C
	类型:	8 珀尔帖元件/模块
	最大降温速率:	2.6°C/秒
加热盖	可选热盖温度:	100 °C 到 115°C 或关闭
	热盖压力调整:	可调节，根据耗材不同
编程	操作显示界面:	5.7 英寸 VGA 彩色图形触摸屏
	最大存储程序数量:	1000
	数据转移	USB 接口

断电后自动重启:	可以
外部尺寸(L × W × H)	420×240×240mm
重量:	9.4kg
电压:	100-230V, 50-60Hz
功率:	450W

订货编号:

产品代码	描述
⁵ Prime/02	Prime 基因扩增仪, 96 x 0.2ml
⁵ Prime/05	Prime 基因扩增仪, 60 x 0.5ml
⁵ Prime/384	Prime 基因扩增仪, 384 well plates
⁵ PrimeG/02	PrimeG 梯度基因扩增仪, 96 x 0.2ml
⁵ PrimeG/05	PrimeG 梯度基因扩增仪, 60 x 0.5ml
⁵ PrimeG/384	PrimeG 梯度基因扩增仪, 384 wells
⁵ PrimeX/USB	Prime 升级