

附件:

(一)、Thermo ABI MiniAmp 普通 PCR 仪

- 1、样品基座: 0.2ml, 96 孔;
- 2、最大模块变温速率 3.0°C/Sec, 变温速率可调节;
- 3、最大样本变温速率 2.2°C/Sec;
- 4、温度准确性: $\pm 0.25^{\circ}\text{C}$ (35-99.9°C), 温度校验标准可追溯至美国国家标准技术局 (NIST);
- 5、5 英寸彩色 TFT 触摸式显示屏, 直观的导航按钮设置操作简单方便;
- 6、有线或无线网络连接, 可选配 Wi-Fi 连接装置, 可免费下载 app, 在手机端或电脑端随时随地远程查看仪器状态或控制仪器, 也可以通过 Thermo Fisher Cloud 平台在电脑端编辑程序、预约仪器、设置 Email 提醒或通过 Cloud 共享程序文件; 可连接打印机;
- 7、联机操控: 无需购买软件, 允许多台机器在同一局域网内相互连接, 并设置由其中一台来操控;
- 8、内置热学模拟模式, 可以模拟市面上主流 PCR 仪的热学性能, 方便实验的平稳过渡;
- 9、尺寸: 宽 19 cm, 高 20 cm, 深 39 cm;
- 10、交货时须提供原厂厂家的质量声明函的原件。

(二) Thermo ABI Veriti 梯度 PCR 仪

- 1、半导体式扩增仪, 含 6 块以上独立的 Peltier 加热块
- 2、四种模块可选配: 96 孔 0.1ml、96 孔 0.2ml、384 孔 0.02ml、60 孔 0.5ml
- 3、模块最大升降温 5°C/S
- 4、样品最大升降温速率 4.25°C/S
- 5、16.5cm 超大 VGA 彩色触摸屏
- 6、带梯度功能, 形成 6 个温度梯度
- 7、6 个温度梯度, 每个温度梯度可分别由用户单独设定
- 8、带有 Tm 计算器, 可计算最佳退火温度
- 9、自带 800 个程序存储空间, 通过 U 盘无限扩增
- 10、可选配 VeritiLink 软件, 远程控制仪器
- 11、同时以卫星方式连接 12 台仪器
- 12、交货时须提供原厂厂家的质量声明函的原件。