

FlameGen D1000 梯度 PCR 仪



仪器基本性能

显示屏：7 英寸高清触摸液晶屏

功率：最大 600W

风道设计：优势的前进风后出风

仪器规格(长*款*高)：36.2cm*25.6cm*25.5cm，净重：7.3kg

可选模块

96 深模块：最佳样本量 50~100 μ L；

96 浅模块：最佳样本量 10~20 μ L；

9677 模块：最佳样本量 25~50 μ L；

温度系统

样品台温度范围：0~100 $^{\circ}$ C

最大升（降）温速度：6 $^{\circ}$ C/秒

温度均一性： $\leq \pm 0.2^{\circ}$ C

温度精确性： $\leq \pm 0.1^{\circ}$ C

温度显示精度：0.1 $^{\circ}$ C

变温速度：可调

梯度控温范围：30~99.9 $^{\circ}$ C

梯度温差范围：最大 30 $^{\circ}$ C

热盖温度：30~112 $^{\circ}$ C可调

软件系统

界面语言：中英文双语

保温时间：4 $^{\circ}$ C保温时间无限长

程序存储：最多可储存 15,000 个程序，可通过 USB 接口无限存储程序

程序编程：空白程序模版，轻松自定义程序

多用户登陆功能：用户密码保护，无须担心本人程序被复制或修改