

TaKaRa PCR Thermal Cycler Dice™ Touch

Code: TP350



★ 功能多样 ★ 结构紧凑 ★ 触屏宽大 ★ 操作便捷

Takara PCR热循环仪



Dice Touch 拥有紧凑的机身、宽大的触屏和高配置的加热模块，是一款性能优良的多功能96孔PCR仪。

比A4纸更小的长宽设计，占用更少空间；5.0 kg 机身重量，更加小巧，平易近人；支持梯度PCR、Touchdown PCR、Long Range PCR，满足不同使用需求，是您PCR实验的贴心助手。

性能参数

外观尺寸	180 (W) × 285 (D) × 205 (H) mm
整机重量	5.0 kg
反应通量	96, 0.2 ml PCR管、连排管、孔板
温控方式	Peltier
最大升/降温速度	3.0°C/秒 以上; 2.5°C/秒 以上
温度精度	±0.5°C (30.0–99.9°C)
温度均一性	±0.3°C (30.0–99.9°C)
温控范围	4–99°C
热盖温控范围	60–115°C
梯度温控范围	4–99°C, 梯度温差0–24°C
梯度级数	12级
操作界面	7英寸彩色触摸屏
程序存储数量	本机储存10,000个以上, 支持USB

PCR Program Editor

- ◆ 快速创建PCR程序

PCR File Manager

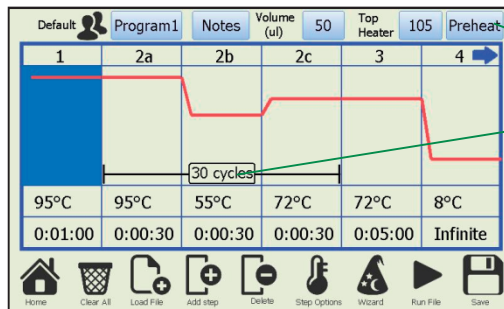
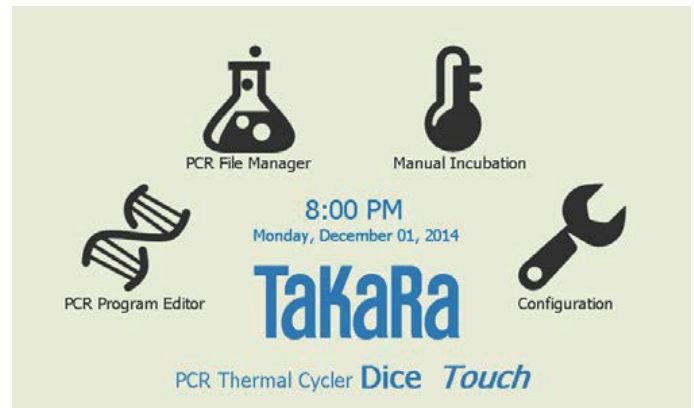
- ◆ 轻松编辑现有PCR程序

Manual Incubation

- ◆ 一键孵育功能
- ◆ 支持温度梯度设定

Configuration

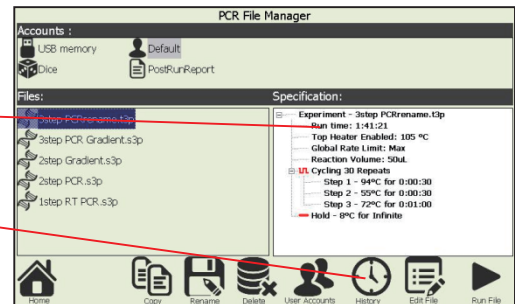
- ◆ 配置工具让仪器设定更方便



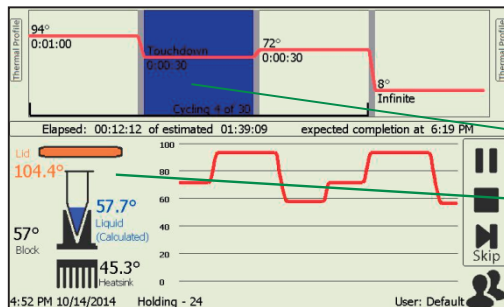
PCR Program Editor界面

- 热盖一键预热 (Preheat)
- 点击数字位置即可完成参数设置
温度、反应时间、循环数
- 各种功能图标, PCR程序创建方便

- 查看PCR程序内容, 一目了然
- Post Run Report让您的实验有迹可循
- 通过History记录快速运行常用程序



PCR File Manager界面



- 颜色标记指示反应进程
- 加热块、热盖、反应体系温度实时观测
- Skip功能, 一键进入下一反应步骤

- 本宣传页上登载的制品, 都是以科研为目的。请不要用于其它方面, 如: 不要用于人、动物的临床诊断和治疗。也不能用于食品、化妆品及家庭用品等方面。
- 未经本公司许可, 严禁产品的转售·转让、以转售·转让为目的的产品更改、以及用于商品的制造。
- 专利许可信息请在本公司网站上确认: <https://www.takarabiomed.com.cn/>。
- 本宣传页上登载的公司名称及制品名称即使没有特殊标注, 使用的也是各公司的商标或注册商标。
- 本宣传页仅限于中国大陆地区客户使用, 其他地区客户请咨询当地代理商。
- 本宣传页上登载的产品信息是2020年7月1日的信息, 最新信息请参考公司官网。

Ver.1 2020年7月制作