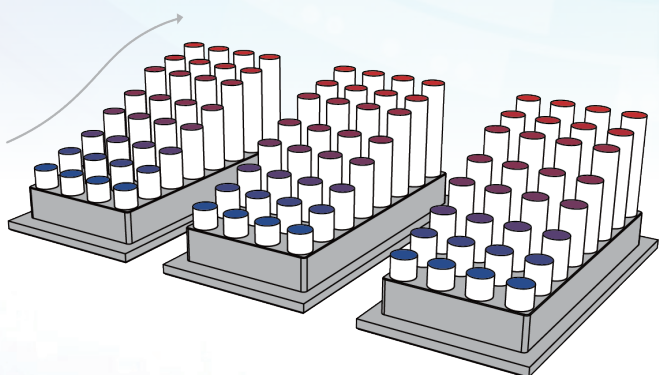


GET3XG

智能三槽梯度PCR仪



三槽梯度功能示意

- 创新发布
- 三槽梯度PCR仪
- 高效 经济 环保

产品介绍

采用进口温度循环器专用长寿命Peltier模块，最大变温速率大于5度每秒，循环次数大于100万次。该产品融合多种先进技术于一体：安卓操作系统，彩色电容触控屏幕，可独立运行三个梯度模块，内置WIFI模块，手机APP和PC软件控制功能，邮件提醒功能，超大数据存储量及扩展功能等；都将定性PCR产品的功能完善到更好，强大的功能将满足更高要求的实验所需。

仪器特点

- 6个温度循环器，温度准确度高
- 最快升降温速率5°C/s，节约实验时间
- 一键快速孵育功能，满足多种实验需要
- 可独立运行三个梯度模块，提高实验效率

性能参数

产品型号	GET3X 普通型	GET3XG 梯度型
样本容量	3×(32×0.2ml)	
样本容量	0.2ml单管, 8连管	
样本容量	5-120ul	
温度范围	0-105°C	
最大升降温速率	5°C/s	
温度均匀性	≤±0.2°C	
温度准确性	≤±0.1°C	
温度显示分辨率	0.1°C	
温度控制方式	Block\Tube	
变温速率可调	0.1-5°C	
梯度温度范围	—	30-105°C
梯度设置范围	—	纵向8行: 1-30°C
热盖温度范围	30-115°C	
热盖高度调节	无级可调	
程序存储数量	10000 +(USB FLASH)	
程序最大步骤	30	
程序最大循环数	200	
时间递增/递减	1 Sec - 600 Sec (可做Long PCR实验)	
温度递增/递减	0.1-10.0°C (可做Touchdown实验)	
程序暂停功能	有	
掉电数据保护	有	
4°C保温	无限长	
降落实验	有	
LONG PCR实验	有	
语言设置功能	中文/English	
手机APP	Android	
联机功能	有	
液晶显示屏	8 inch, 800×600 pels, TFT	
通讯接口	USB2.0, LAN, WIFI	
产品尺寸	390mm×270mm×255mm (L×W×H)	
产品净重	9KG	
输入电源	100-240VAC, 50-60Hz, 600 W	

柏恒科技产品不断更新升级, 参数若有更新调整, 恕不另行通知, 获取最新参数请联系生产厂家。

杭州柏恒科技有限公司

HANGZHOU BIO-GENER TECHNOLOGY CO., LTD.

地址: 杭州市富阳区春江街道纬山路558号1号楼2-3层

电话: 0571-88992477 邮编: 310021

邮箱: bruce@bio-gener.com

网址: www.bio-gener.com

