

- زمان انجام واکنش : کمتر از ۴۰ دقیقه
- حجم واکنش : ۱۰ تا ۱۰۰ میکرولیتر
- دقت دمایی : ± 0.25 درجه سانتی گراد
- سیستم گرمایش : پلتیر
- ابعاد دستگاه : $9.45 \times 10.63 \times 9.06$ سانتی متر (WxDxH)
- وزن : ۷ کیلوگرم
- قابلیت انجام آنالیز :

Intercalating dyes (e.g.SYBER Green I) , Hydrolysis Probes

Molecular Beacons , SimpleProbes , HybProbes , HRM , TaqMan

- قابلیت خوانش کانال ها :

TET,Syber Green I , ResoLight , FAM , VIC , HEX ,Yellow ۵۵۵

Red ۶۱۰,TexasRed ,CY۵ ,CAL۵۴۰ ,CAL۵۶۰ ,CAL۵۹۰ ,CAL۶۱۰

CAL۶۳۵ ,JOE ,Pulsar ۶۵۰ ,Quasar۵۷۰ , Quasar ۷۰۵ ,ROX ,TAMRA