

CronoSTAR™ 96 Real Time PCR System

런칭 기념 특별한 할인캠페인

신제품을 바로 사용할 수 있는 기회

데모가능!!

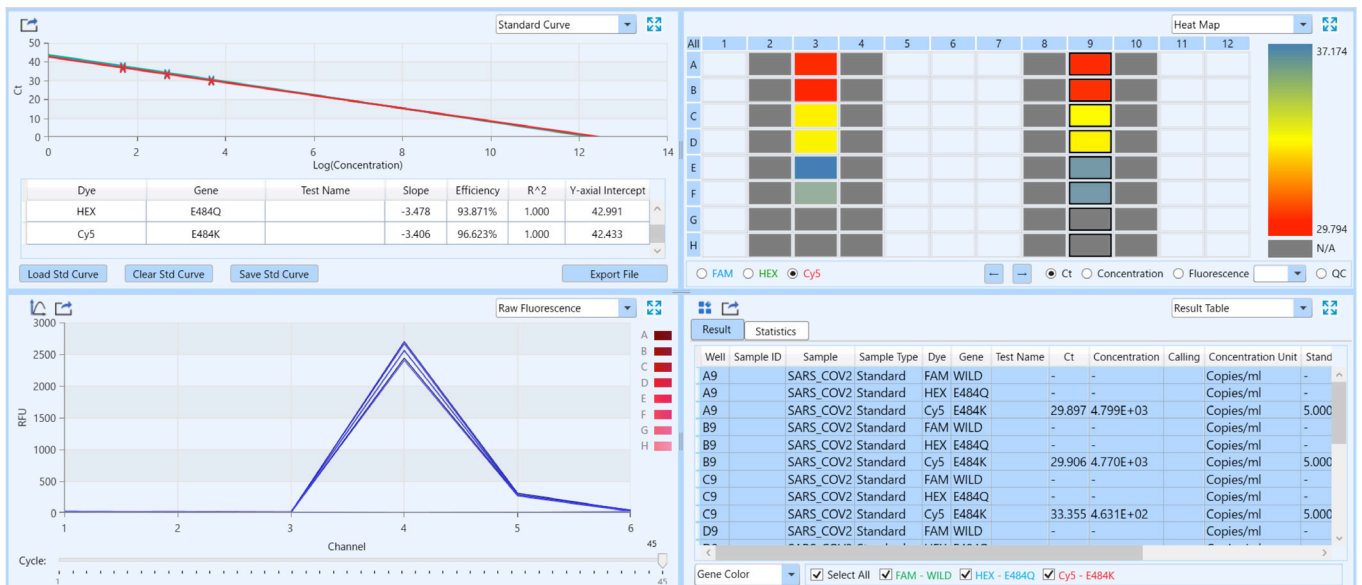


기간 : ~2022년 6월 30일까지

특징

- 터치스크린을 장착한 stand-alone type
- 사용이 편리한 소프트웨어 제공 (제어용 PC 연결 가능)
- 최대 6개의 detection filter를 장착하여, 다양한 multiplex 검출 가능
- 뛰어난 온도 제어로 높은 재현성 보유
- Gradient 기능을 이용하여 편리하게 반응 조건 검토 가능

Code	제품명
640231	CronoSTAR™ 96 Real-Time PCR System (4ch)
640232	CronoSTAR™ 96 Real-Time PCR System (6ch)




소프트웨어 상의 4개의 window에서 결과를 동시에 볼 수 있으며, 총 7개의 모듈 중 필요에 따라 선택하여 분석 가능
[Amplification Curve], [Standard Curve], [Sample Setting], [Result Table], [Raw Curve], [Raw Fluorescence], [Heat Map]

주요사항

형광 채널	CronoSTAR™ 96 Real-Time PCR System(4ch)	CronoSTAR™ 96 Real-Time PCR System(6ch)
	4 종	6 종
형광 검출 필터	FAM/TB Green® VIC/HEX/TET/JOE ROX/Texas Red Cy5	FAM/TB Green® VIC/HEX/TET/JOE TAMRA/Cy3 ROX/Texas Red Cy5 Alexa Fluor 680
외형	355(W) × 475(D) × 484(H) mm	
무게	30 kg	
전원	AC 100~240 V 50/60 Hz, 900 VA	
가열/냉각방법	Peltier element	
광원	LED 광원	
최대가열속도	5.5°C/sec	
최대냉각속도	4.4°C/sec	
형광검출법	포토 다이오드	
융해 곡선 분석	가능	
동시 측정 샘플수	96 샘플	
반응 튜브	0.2 ml tube, 96 well plate	

관련소모품 및 반응시약

구분	Code	제품명	용량
반응용 소모품	NJ300	0.2 ml Hi-8-Tube	125 strips
	NJ302	0.2 ml Hi-8-Flat Cap	125 strips
	NJ600	0.2 ml 8-strip tube, individual Flat Caps	120 strips
	NJ502	Sealing Film for Real Time (Adhesive) Ver.2	100 매
반응용 시약	RR820A	TB Green® Premix Ex Taq™ II (Tli RNaseH Plus)	200 rxns
	RR420A	TB Green® Premix Ex Taq™ (Tli RNaseH Plus)	200 rxns
	RR391A	Probe qPCR Mix	200 rxns
	RR392A	Probe qPCR Mix, with UNG	200 rxns
	RR600A	One Step PrimeScript™ III RT-qPCR Mix	200 rxns
	RR601A	One Step PrimeScript™ III RT-qPCR Mix, with UNG	200 rxns
	RR650A	PrimeDirect™ Probe RT-qPCR Mix	200 rxns
	RR651A	PrimeDirect™ Probe RT-qPCR Mix, with UNG	200 rxns



How many titer do I have?

Real Time PCR을 이용한 정확한 virus 역가측정

For Lentivirus

For Retrovirus

For Adenovirus

For AAV

다카라코리아바이오메디칼(주)

고객 (제품문의) 02-2081-2510
지원센터 support@takara.co.kr

대전지사 042-828-6525
(대전충청지역 제품주문)

지역별 전문 대리점

그린바이오(주)(서울인천경기)

02-2633-7114

대일바이오랩(전북농진청산하기관 한정) 063-544-6421

코어젠(부산울산경남)

051-621-0924

(주)에스앤씨(서울인천경기)

1644-5778

(주)진성에스엠알(광주, 전남)

062-672-7631

이엔바이오(진주)

055-761-1036

지더블유바이텍(주)(서울인천경기)

02-2140-3300

(주)프라이텍(광원)

033-244-6969

(주)셀피스(제주)

064-722-6707

베리사이언스(전북)

063-253-0370

브니엘바이오(주)(대구, 경북)

053-381-3611