

한정판매 SALE

3대 한정
20% 할인



2022년 웅비바이오텍이 여러분의 연구를 도와 드립니다.
예산 없다고 포기 말아요

woongbee.com

성능과 가격 모두 잡은 Mini 멀티리더기



SpectraMax Mini Multi-Mode Microplate Reader



ABS

흡광모드

200-1000nm (1nm 단위로 디지털 조정)
ELISA, Bradford 등 흡광 기반의 단백질/핵산 정량/정성 분석



FL

형광모드

465-810 nm (필터 방식, 원하는 파장대 주문제작 가능)
GFP, RFP, PicoGreen 등 형광 시약 기반의 정량/정성 분석



LUMI

발광모드

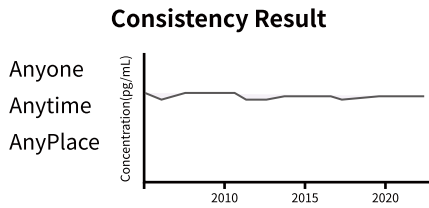
465-810 nm (필터 방식, 원하는 파장대 주문제작 가능)
Luciferase Assay, Cell Viability Assay 등



R&D SYSTEMS
a biotechne brand



Data의 재현성과 신뢰를 모두 가지다



R&D SYSTEMS
a biotechne brand

**MOLECULAR
DEVICES**



ELISA의 Gold Standard

- 필요한 시약이 모두 포함 된 Complete Kit
- Diluent로 인해 정확하고 재현성 있는 결과 보장
- SCI 상위논문 42%가 Quantikine ELISA 사용



The Best ELISA Development

- 다수의 reference 보유 (15년간 약 25,000개)
- 다양한 target 단백질 / species 정량 가능
- 경제적인 Size - 5 or 15 plates



Automated-Cartridge Multiplex

- Hands-Free, Low-volume ELISA
- Highest Sensitivity & Wide dynamic Range
- 비교 불가 재현성



Bead-based Multiplex

- Quantikine ELISA와 높은 correlation
- 50~100 μ L sample로 여러 종류 단백질 동시 정량
- High Sensitivity cytokine panel



Membrane-based Multiplex

- Membrane에 target antibodies가 dotting 된 Screening tool
- 50 μ L sample에서 최대 100여가지 단백질 만정량
- 전용 software를 이용한 자동 결과 분석



Automated Multiplex Western Blot

- 4 Frees - Gel/ Blot/ Hands/ Imager
- 3시간만에 결과 분석 완료
- 최대 4가지 targets 동시 분석 가능



SpectraMax[®] ABS

SpectraMax[®] ABS Plus

Absorbance ELISA Microplate Reader

- Monochromator 방식의 흡광 전용장비
- 작지만 다양한 실험이 가능한 Powerful software 장착
- 우수한 Photometric accuracy와 precision으로 신뢰있는 실험결과 제공



SpectraMax[®] iD3

SpectraMax[®] iD5

Multi-Mode Microplate Reader

- 흡광, 형광, 발광(+a) 실험을 지원하는 전천후 리더 장비
- Touch screen을 통한 간편하고 빠른 Protocol세팅
- NFC tag 또는 PIN(비밀번호) 입력으로 개인 맞춤 세팅 가능



SpectraMax[®] i3x

Multi-Mode Microplate Reader

- LED와 Xenon Lamp를 조합한 최고의 광원과, Cooled PMT
- Cartridge를 활용한 폭넓은 확장성
- Minimax cytometer 장착 가능(옵션) : 형광세포이미지 및 Live cell 관찰 가능



VersaMAX[®]

Absorbance Microplate Reader

- Monochromator 방식으로 최고의 정밀도와 정확도를 지원하는 가성비 갑 흡광전용 장비
- Reference detector를 장착한 8 Channel detection system
- 거의 모든 흡광실험(end-point & kinetic)을 완벽하게 지원



웅비메디텍

☎ 02-881-5432

✉ techserv@woongbee.com



웅·테·나



웅·분·석