

# 흡광 측정 전용 장비(Filter type) 선착순 파격 할인 프로모션

재고수량 조기소진시 프로모션 마감될 수 있습니다.



Microplate reader + 기본 4 filter + 추가 4 filter

\*기본 4 filter : 405, 450, 492, 620 nm

고객님들께 감사한 마음을 담아 준비한 Free 4 filter 이벤트!  
그린메이트의 다양한 흡광 필터를 챙겨드립니다.

# Infinite<sup>®</sup> F50

LED 기술 기반의 소형 흡광 필터 ELISA 전용 리더기



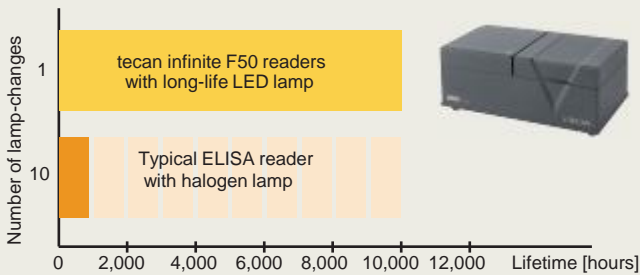
## 장비 특징

- LED 램프 사용으로 기존 할로겐 램프보다 10배 수명 연장
- 최대 8개 필터 선택 및 구성 가능 ( 400 ~ 750 nm)
- ELISAs, Kinetic, Multi-label 분석 가능
- 선형 교반 기능 제공
- FDA 21 CFR part 11 인증 적합
- 컴팩트 사이즈 및 손쉬운 사용법
- 1년 워런티 제공

## 장점 및 기능

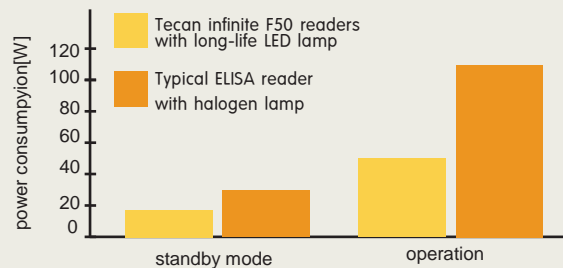
- Light intensity 최적화를 위한 추가 Reference Channel
- 100,000 plate이상의 품질 test로 검증된 장비  
납, 수은, 카드뮴 등과 같은 유해물질에 안전
- warm-up에 낭비되는 전력없이 전원 작동 후 바로 측정 가능
- 2011/65/EU RoHS 및 IVDD 98/79/EC 인증
- Magellan software 기본 제공
- 정량, 정량적 효소 면역법, 종합적 QC test 분석
- 지침서 및 예시 파일로 사용법 가이드라인 제공
- 8개의 다양한 언어로 구성

### LED vs Halogen lamp



Halogen lamp 사용하는 특정 장비에 비해 10배 가량 더 유지되는 lamp 수명

### Lamp 효율 비교



고효율 에너지 성능 비교 시 ELISA 리더기 보다 효율적으로 운용 가능



본사: 서울시 금천구 가산디지털 1로 149, 801(가산동 신한이노플렉스)

TEL: 02-581-0131

FAX: 02-581-0137

Email: info@greenmate.co.kr

URL: www.greenmate.co.kr



흡광 측정 전용 장비 (Monochromator type)

# 파격 할인 행사!!



Microplate Reader  
Infinite® 200 pro M nano

UPGRADE

DNA, RNA 미량 정량 PLATE를 드립니다.



NanoQuant plate™



# BIG SALE

\*기간한정 : ~ 2019년 12월 31일

< NanoQuant plate™ >

- 2uL의 적은 volume으로 정량
- 석영 재질로 보다 정확한 측정
- 한번에 16개 샘플을 동시에 측정
- 자동 Ratio 및 농도 계산





# 흡광 전용 Microplate Reader

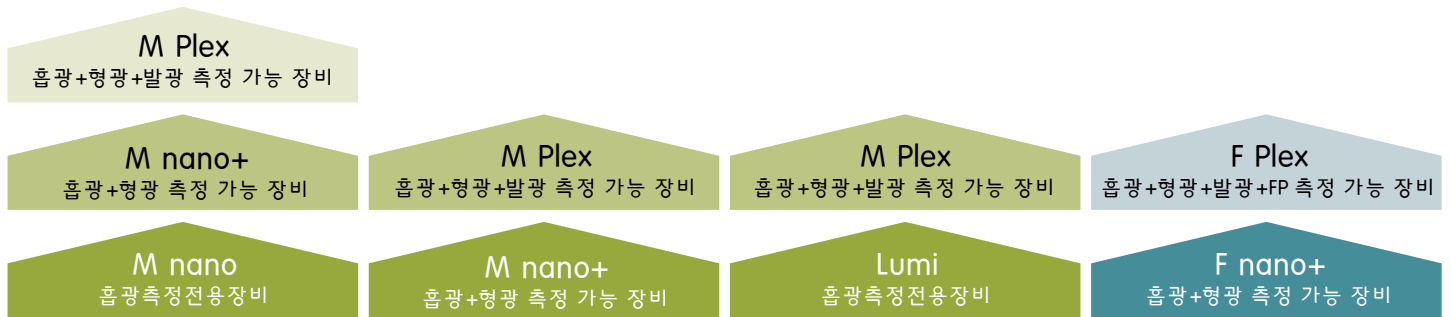
## Infinite<sup>®</sup> 200 pro - M nano



### 장비 특징점

- 6-384 well plate 사용 가능
- 흡광 파장 : 230 – 1000 nm
- 추가 모듈 업그레이드 가능 (형광, 발광, cuvette, injector)
- 사용하기 쉽고 간편한 소프트웨어

### Upgrade configurations



### Option



Te-inject™

시료를 장비 내에서 배양중에 또는 측정 전후로 원하는 시간에 시약을 원하는 용량만큼 분주하여 실험 효율성과 정확성을 향상시킵니다.



Magellan software

실험 측정과 동시에 데이터 분석 및 다양한 데이터 형태로 맞춤형 실험 자료를 확인할 수 있습니다.



Cuvette port

다양한 샘플 볼륨에 의해 다른 pathlengths 를 손쉽게 i-Control 소프트웨어에서 pathlength 교정 기능으로 제어 가능합니다. (별도 option사항)



Te-Service (IQQQ)

지속적인 장비 사용과 정교한 측정을 위한 장비 서비스 패키지를 지원하고 있습니다. 실험실 환경에 맞춰 엔지니어가 방문하여 서비스를 제공합니다.



(주)그린메이트 바이오텍  
GreenMate Biotech Corp.

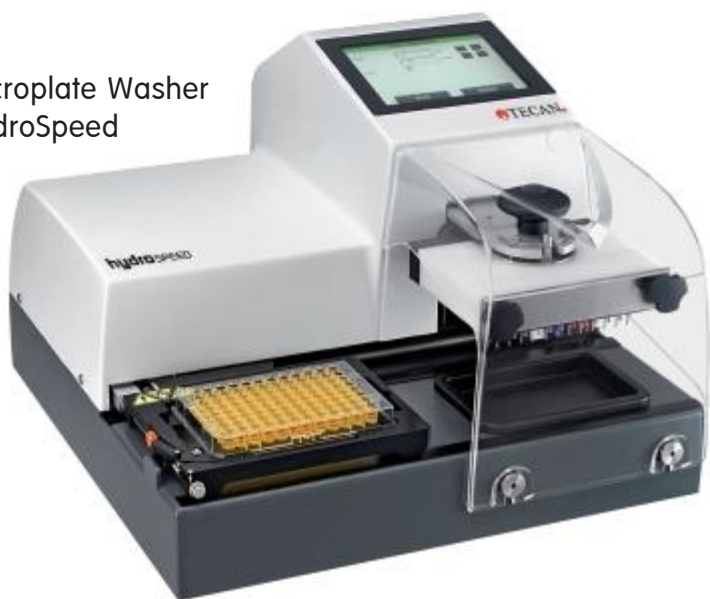
본사: 서울시 금천구 가산디지털 1로 149, 801(가산동 신한이노플렉스)  
TEL: 02-581-0131  
FAX: 02-581-0137  
Email: info@greenmate.co.kr  
URL: www.greenmate.co.kr



# Microplate Washer를 사면 Ultrasonic cleaner를 무료로 드립니다.



Microplate Washer  
HydroSpeed



Ultrasonic cleaner  
(이미지와 상이할 수 있습니다.)

깔끔하고 정확한 Washing!  
Maintenance까지 확실하게!

## ELISA, CELL, BEAD 샘플 Plate를 한번에 wash



Microplate Washer  
HydroSpeed

### 제품 특징

- 96-384 well plate washer  
-Plate 전체 한번에 빠른 세척 가능
- 손쉬운 Head 분리  
-Ultra Sonic bath 세척 가능  
-분주 Needle 세척 관리하여 샘플 오염 방지/  
분주량 동일하게 유지
- Head 높이 자동 조절  
-Plate 종류 마다 다른 높이에 대한  
Head 위치 자동 조절

### 제품 장점

- Cell protection Technology  
- Drop-wise 방식으로 cell wash 가능  
- 부착세포의 떨어짐을 최소화
- Dual magnet 이용한 magnetic bead wash  
-최대 회수율 가능
- Vacuum filtration을 이용한  
non- magnetic bead wash
- ELISA wash step을 간편하고 빠르게 기기로 작업



(주)그린메이트 바이오텍  
GreenMate Biotech Corp.

본사: 서울시 금천구 가산디지털 1로 149, 801(가산동 신한이노플렉스)  
TEL: 02-581-0131  
FAX: 02-581-0137  
Email: info@greenmate.co.kr  
URL: www.greenmate.co.kr

