

Premium-Level Micro Balances

# BA-T/BA Series *New*

BA6TE, BA6E (Micro Balance)  
6.2g × 0.001mg (1µg)

BA6DTE, BA6DE (Micro Balance) (Smart range)  
2.1/6.2g × 0.001/0.01mg

BA225TE, BA225

BA225DTE, BA225D

BA125DTE, BA125D

0.001 mg의 Micro 계량  
오토 도어 초정밀 분석용 전자저울

모든 사용자가 마이크로그램 단위의 계량을 손쉽게 할 수 있습니다.

BA 시리즈는 1µg 단위의 해독도를 제공하는 5 모델로 구성

BA6TE, BA6DTE, BA6E, BA6DE

BA 시리즈는 미세 정량분석, 필터 계량과 같은 정밀도가 요구되는 중량 측정에 이상적입니다.

터치스크린 및 사용자 내비게이션 (BA-T Series)

5인치 터치스크린을 통한 편리한 조작이 가능합니다.

숫자 입력, 설정 변경 등 용이하며 압력에도 반응하기 때문에 두꺼운 장갑을 끼고 있어도 작동 가능합니다. (감압식 터치스크린)

화면 수평 조절 보조 장치 (BA-T Series)

자동 자기감도 조정

주변 온도, 변화 변화, 설정된 시간에 따라 자동으로 감도 조정 실시

바람을 발생시키지 않는 DC전압 외부-이온라이저 (BA6E, BA6DE, BA-T Series)

대전된 계량물을 계량 전에 제전하여 정전기로 인한 오차를 줄입니다.

이온라이저의 방전 전극 유닛은 탈착이 가능하며, 단독으로 청소, 교환이 가능합니다.



BA225



BA6TE

패스워드를 통한 내부 설정 변경 제한

Admin / User / Guest 로 구분, 계량, 설정값 등을 제한하는 보안기능

다양한 데이터 관리 방법

데이터 저장 기능

GLP/GMP/GCP/ISO 대응 출력

RS-232C, USB Mini-B, 외부 키 2점 기본 탑재

(단, BA-T Series는 이더넷, Bluetooth, USB-A 추가 탑재)

오토 도어 탑재

디스플레이의 IR센서(혹은 풋스위치 옵션)를 이용하여 도어를 열고 닫는 간편하고 효율적인 계량이 가능합니다.

공기 실린더 메커니즘을 통해 보다 조용하고 뛰어난 내구성을 자랑합니다.



5인치 터치스크린 (BA-T Series)



비접촉식 오토 슬라이드 도어



# 보다 위생적이고 내구성이 뛰어난 AND의 마이크로 밸런스를 경험하세요!

## 탈부착식 방풍 유닛

공구를 사용하지 않고도 쉽게 분리 가능한 모듈화된 방풍 유닛  
이음새, 홀 등을 최소화한 구조로 분진, 이물질 청소가 용이하며  
AND만의 개폐방식으로 먼지가 축적되지 않습니다.



터치스크린 / USB / 이더넷 / 블루투스 / 통계 계산 / 내부분동에 의한 캘리브레이션 / USB 인터페이스 / RS-232C 인터페이스 / 보안잠금 기능 / GLP 규격 준수 / 날짜, 시간 기록 / 계수 기능 / % 기능 / 전원인가시 표시부 자동 꺼짐, 꺼짐 / 언더훅크 / 정전기 제거 기능

제품사양		터치스크린				
모델	BA6TE	BA6DTE	BA225TE	BA225DTE	BA125DTE	
최대 용량	6.2g	2.1g/6.2g	220g	51g/220g	51g/120g	
최소 눈금	0.001mg	0.001mg/0.01mg	0.01mg	0.01mg/0.1mg	0.01mg/0.1mg	
반복성(표준 편차)	0.0010mg (1g기준)	0.0025mg (1g기준)	0.015mg (50g기준)	0.025mg (50g기준)	0.030mg (50g기준)	
	0.0030mg (6g기준)	0.01mg (6g기준)	0.03mg (200g기준)	0.1mg (200g기준)	0.1mg (100g기준)	
직선성	±0.010mg	±0.010mg/±0.02mg	±0.15mg	±0.2mg	±0.2mg	
안정화 시간	약 10초	약 10초 / 10초	약 7초	약 7초 / 3초	약 7초 / 3초	
사용온도/습도	5~40 °C, 85%RH이하 (결로 없음)					
표준출력	RS-232C, USB (mini B), USB-A, 이더넷 (TCP/IP), 외부 키 입력 ×2, Bluetooth					
계량팬 크기	Ø25mm		Ø85mm			
전원	AC어댑터 / 약 36VA					
제품 중량 (몸체부)	약 6.6kg			약 7.1kg		



백라이트 LCD / 데이터 메모리 기능 / 연속출력 데이터 또는 인쇄서식의 편집기능 / 내부분동에 의한 캘리브레이션 / USB 인터페이스 / RS-232C 인터페이스 / 보안잠금 기능 / GLP 규격 준수 / 날짜, 시간 기록 / 계수 기능 / % 기능 / 전원인가시 표시부 자동 꺼짐, 꺼짐 / 언더훅크 / 정전기 제거 기능

제품사양		LCD 표시부				
모델	BA6E	BA6DE	BA225	BA225D	BA125D	
최대 용량	6.2g	2.1g/6.2g	220g	51g/220g	51g/120g	
최소 눈금	0.001mg	0.001mg/0.01mg	0.01mg	0.01mg/0.1mg	0.01mg/0.1mg	
반복성(표준 편차)	0.0010mg (1g기준)	0.0025mg (1g기준)	0.015mg (50g기준)	0.025mg (50g기준)	0.030mg (50g기준)	
	0.0030mg (6g기준)	0.01mg (6g기준)	0.03mg (200g기준)	0.1mg (200g기준)	0.1mg (100g기준)	
직선성	±0.010mg	±0.010mg/±0.02mg	±0.15mg	±0.2mg	±0.2mg	
안정화 시간	약 10초	약 10초 / 10초	약 7초	약 7초 / 3초	약 7초 / 3초	
사용온도/습도	5~40 °C, 85%RH이하 (결로 없음)					
표준출력	RS-232C, USB (mini B), 외부 키 입력 ×2					
계량팬 크기	Ø25mm		Ø85mm			
전원	AC어댑터 / 약 36VA					
제품 중량 (몸체부)	약 6.6kg			약 6.7kg		

옵션	AD1671K	AD-1684A	AD-1687	AD-1688	AD-720Di	AX-BAT-31	AX-BA-31	AX-ION-25	AX-BM-NEEDLESET	AX-IR-SWITCH	AX-SW137-PRINT	AX-SW137-REZERO
	석정반	정전기 측정기	계량환경 로거	데이터 로거	프린터기	BA-T 디스플레이 커버 (5pcs)	BA 디스플레이 커버 (5pcs)	외부 이오나이저	이오나이저용 방전 전극 장치 (1set 4pcs)	외부 IR 스위치	프린터 풋 스위치	RE-ZERO 풋 스위치