

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



BA225



BA6TE



5인치 터치스크린 (BA-T Series)

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.

터치 스크린 및 사용자 내비게이션 (BA-T Series)

5인치 터치 스크린을 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.

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

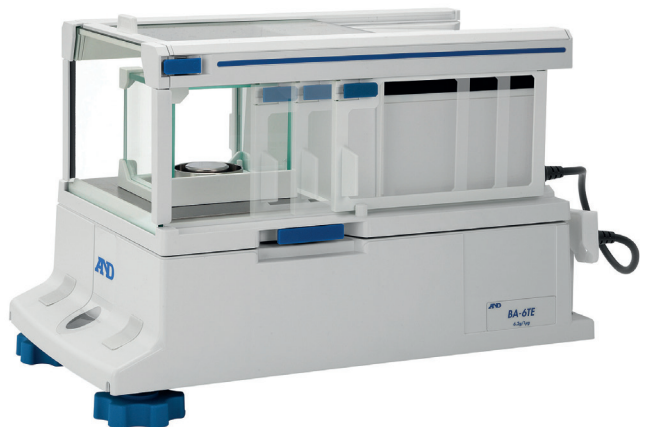
RS-232C, USB Mini-B, 외부 키 2점 기본 탑재

(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.

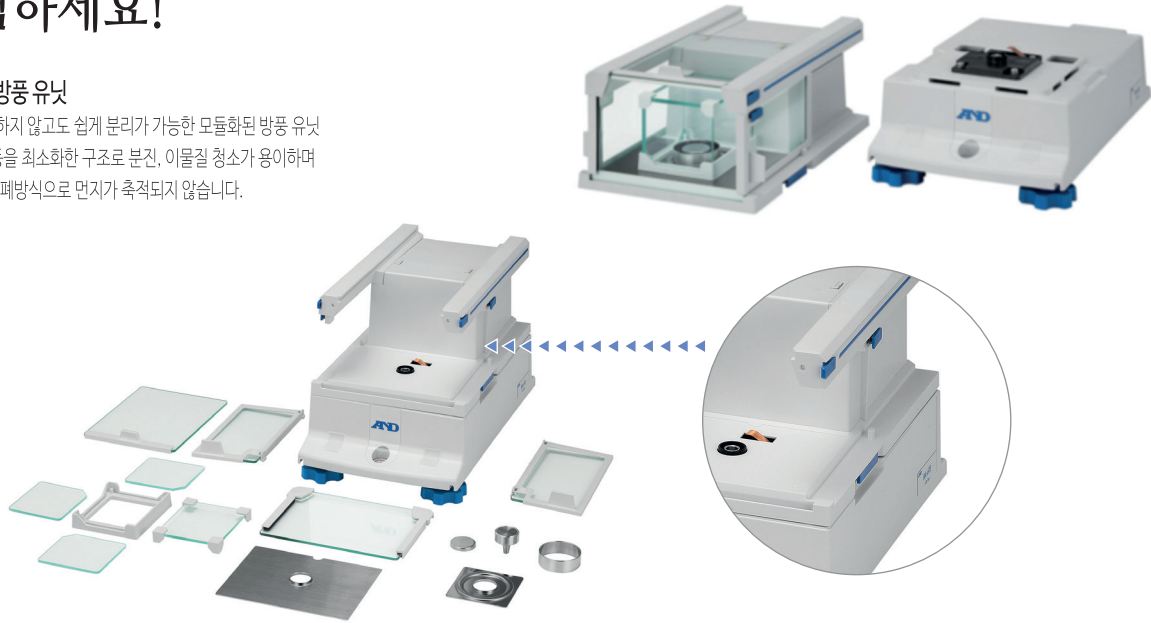


비접촉식 오토 슬라이드 도어

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 켜짐, 꺼짐 / 언더훅 / 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)	
최소유효무게*1	2mg	5mg	30mg	50mg	60mg	
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 켜짐, 꺼짐 / 언더훅 / 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)	
최소유효무게*1	2mg	5mg	30mg	50mg	60mg	
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	석정반	AX-BA-31	BA 디스플레이 커버 (5pcs)
	AD-1684A	정전기 측정기	AX-ION-25	외부 이오나이저
	AD-1687	계량환경 로거	AX-BM-NEEDLESET	이오나이저용 방전 전극 장치 (1set 4pcs)
	AD-1688	데이터 로거	AX-IR-SWITCH	외부 IR 스위치
	AD-720Di	프린터기	AX-SW137-PRINT	프린터 풋 스위치
	AX-BAT-31	BA-T 디스플레이 커버 (5pcs)	AX-SW137-REZERO	RE-ZERO 풋 스위치

*1 최소유효무게는 USP(미국약전) 41장에 의거하며, 사용 환경 및 작업자의 숙련도에 따라 증가 또는 감소 될 수 있습니다.