

New KC 시리즈

디지털 전자저울

취급설명서

적용 기종

New KC-300

New KC-3000

New KC-500

New KC-5000



AND 한국에이.엔.디(주)



1. 안전한 사용을 위해

이 취급 설명서는 구입하신 제품을 안전하게 사용하시도록 지켜 주셔야 할 사항이 기재되어 있습니다. 그 표시와 그림기호의 의미는 다음과 같이 되어 있습니다.

 경고	이 표기는 잘못된 취급을 하면 사람이 사망 또는 중상을 입을 가능성이 있는 내용을 나타냅니다.
 주의	이 표기는 잘못된 취급을 하면 사람이 상해를 입을 가능성이나 물적 손해의 발생이 생기는 내용을 나타냅니다.

- (1) 본 설명서의 일부 또는 전부의 무단복제를 금합니다.
 - (2) 본 설명서의 내용은 예고 없이 변경될 수 있습니다.
 - (3) 본 설명서의 내용이 잘못되거나 기재가 누락된 곳 등 문의 사항이 있으시다면 구매하신 곳 혹은 AND본사로 연락하여 주십시오.
 - (4) 당사에서는 본 제품의 운용을 이유로 하는 손실, 손실 이익 등의 청구에 대해 (3)항에 관계없이 책임지지 않으므로 양해하여 주십시오.
- 본 제품은 계량법에 따라 2년마다 1회 정기검사를 받으셔야 합니다.

© 2012 한국 에이·앤·디(주)

한국 에이·앤·디(주)의 허가 없이 복제·변경 등을 하실 수 없습니다.

 경고	
수리	케이스를 열고 수리하는 경우, 서비스담당자 이외는 삼가 하여주십시오. 보증의 대상외가 될뿐더러 기기를 손상하거나 화재의 원인이 될 수 있습니다.
기기의 이상	기기에 이상이 확인되었을 경우, 신속하게 사용을 멈추고, 「고장중」을 알리고 사용하지 못하도록 조치를 취해주십시오. 이상이 있는 그대로의 사용은 위험합니다. 수리는 구입하신 판매점 또는 근처의 영업소에 문의해 주십시오.



2. 사용상 주의

환경

저울은 정밀기기입니다. 설치하는 환경을 충분히 고려해 주십시오.
특히 직사광선을 맞는 장소나 고온다습한 곳, 먼지가 많은 곳에서 장시간 사용하면 고장의 원인이 됩니다. 또, 바람을 맞는 곳이나 진동이 많은 불안정한 장소에서 사용하면, 현저하게 정밀도가 떨어질 수 있습니다. 평평한 곳이나, 받침대 위에서 사용해 주십시오.

취급

계량집판을 이동하거나 본체에 충격을 주지 마십시오. 또, 계량 집판에 충격적 하중이나 최대용량 이상의 하중을 올리지 마십시오.
이 저울은 방수 사양이 아닙니다. 물과 같은 내부에 들어가면 고장의 원인이 됩니다. COLOR BAR를 교환하는 경우는 계량 집판을 내려 주십시오.
장기간 사용하지 않는 경우나 AC어댑터만으로 사용하는 경우에는 건전지를 빼 주십시오.

온도

저울은 극단적으로 더운장소나 추운장소 (-5 ~ 35°C이외) 및 매우 습한 환경에서 사용하는 것은 피해 주십시오.

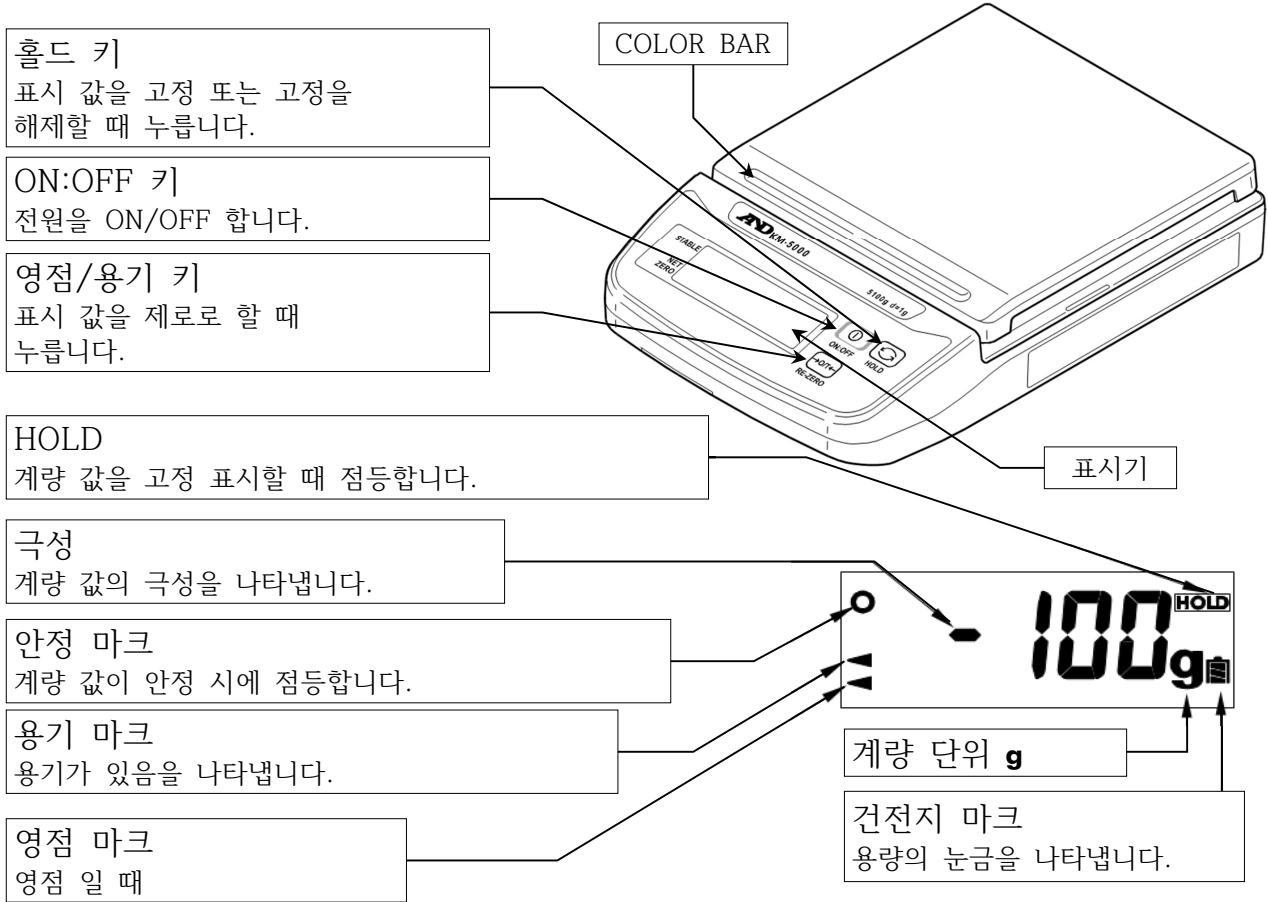


3. 시작하며

디지털저울 KM 시리즈를 구입하여 주셔서 감사합니다. 사용하시기 전 본 설명서를 꼼꼼히 숙지하신 후, 올바르게 사용해 주시기 바랍니다. 본 설명서는 문제 발생 시에 필요하기 때문에 보관해 주시기 바랍니다.



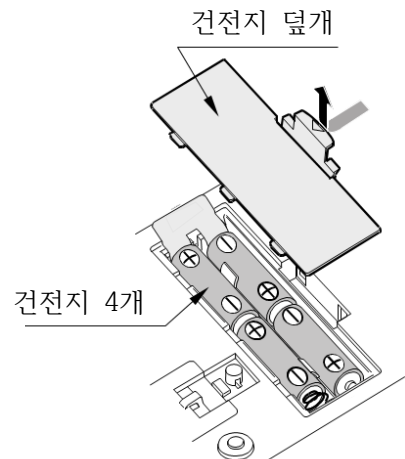
4. 각부 명칭



5. 취급 방법

5.1. 건전지 넣는 방법과 교환 방법

건전지 덮개를 열고, 새 건전지 4개를 케이스의 극성 표시에 맞추어 올바르게 넣어 주십시오.
부속의 건전지는 동작 확인용이므로 건전지 수명이 짧은 경우가 있습니다.



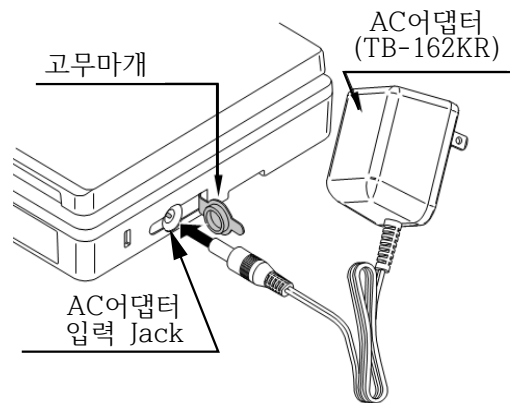
⚠ 주의

- ❑ 건전지의 극성(+/-)을 케이스의 표시에 맞춰 바르게 넣어 주십시오.
- ❑ 건전지의 교환은 4개를 함께 바꿔 주십시오.
- ❑ 다른 종류의 건전지, 새로운 건전지와 혼합하여 사용하지 마십시오.
- ❑ 건전지 교환시에 계량 집판을 아래로 해 두면, 질량 센서에 무리한 힘이 가해져 파손될 우려가 있습니다. 과도한 힘을 가하지 않게 주의 해 주십시오.
- ❑ 건전지 교환 후에는 건전지 커버를 확실히 닫아 주십시오.

5.2. AC어댑터의 접속

⚠ 주의

AC전원을 사용 할 경우, 반드시 전용 AC어댑터 (TB-162KR:별매)를 사용해 주십시오. 우측 그림에 있는 고무마개를 열어 AC어댑터를 접속 해 주십시오.



5.3. 기본동작

1. [ON:OFF] 키를 누르면, 전 표시점등 후 제로를 표시합니다.
2. 계량집판에 계량물을 올려, 안정 마크가 켜지는지 확인합니다.
3. [영점/용기] 키를 누르면 표시가 제로가 됩니다. 필요에 따라 사용해 주십시오.
4. [홀드] 키를 누르면 그 시점의 표시를 고정합니다. 다시 한 번 누르면 고정은 해제됩니다.
또, [영점/용기] 키를 누르면 고정은 해제되어 제로 표시가 됩니다.

5.4. 오토 파워 오프기능

- ❑ 오토 파워 오프기능은 안정표시가 약 5분 이상 지속되면 자동적으로 전원이 꺼지는 기능입니다.
 - ❑ 기능을 「사용 한다/사용하지 않는다」를 아래의 순서에 의해 설정하는 것이 가능합니다.
1. [영점/용기] 키를 누르면서 [ON:OFF] 키를 눌러 전원을 켭니다.
 2. 아래와 같이 몇 개의 표시가 나타나면 [영점/용기] 키를 눌러 선택한 후, [홀드] 키를 눌러 주십시오.

PoFF0

오토 파워 오프기능이 작동하지 않음

PoFF1

오토 파워 오프기능이 작동 함

3. End 를 표시한 후 자동적으로 계량 상태로 돌아갑니다.

5.5. 예러 표시

- E 최대용량을 넘었습니다. 빨리 계량물을 내려 주십시오.
- 전원 ON일 때 계량집판에 무엇인가 올려져 있습니다. 제거 해 주십시오.
- Lb 건전지가 없습니다. 교환 해 주십시오.



6. 사양

모델	New KC-300	New KC-3000	New KC-500	New KC-5000
최대 용량	310g	3100g	510g	5100g
최소 표시	0.1g	1g	0.1g	1g
재현성(표준편차)	0.1g	1g	0.1g	1g
사용 온도도 범위	-5°C ~ 35°C, 85%RH 이하 (결로 하지 않음)			
표시	7세그먼트LCD 문자높이 13.5mm			
표시 변환 주기	약 10회 / 초			
전원	일반(또는 알칼리) 건전지(AA) 4 개 또는 AC어댑터			
건전지수명	건전지수명 약 450시간(20°C, 알칼리 건전지 사용 시)			
계량 집판 치수	132 (W) × 130 (D) mm			
본체치수/질량	195(W) × 136(D) × 44 (H) mm/ 약 550g (건전지포함)			
교정분동값	300g ±0.01g	3000g ±0.1g	500g ±0.01g	5000g ±0.1g
표준부착품	취급 설명서, 건전지(AA) 4개(동작확인용)			
별매악세사리	AC어댑터 (TB-162KR), 스테인리스 집판 (New KC-10)			

제품 보증서

아래와 같이 보증합니다.

1. 본 제품은 품질관리 및 검사과정을 거쳐서 만들어진 제품입니다.
2. 소비자의 정상적인 사용 상태에서 고장이 발생하였을 경우 구입하신 대리점이나 본사 서비스 센터에서 아래 보증기간 동안은 무상 수리를 해드립니다.
3. 보증기간 이내라도 본 보증서내의 유상서비스 안내에 해당하는 경우는 서비스 요금을 받고 수리해 드립니다.
4. 수리를 필요로 할 때는 보증서를 꼭 제시하십시오.
5. 보증서는 재발행 하지 않으므로 소중하게 보관하십시오.
6. 본 보증서는 국내에서만 유효합니다.

모 델 명		보 증 기 간
제 조 번 호		구입일로부터 1년
판 매 일	년 월 일	년 월 일
고 객 주 소		
대 리 점 주 소 (상 호)		



A/S : 080-782-1180

본사 : 서울특별시 영등포구 국제금융로6길 33 맨하탄빌딩 8층
전화 (02)780-4101(대), FAX (02)782-4264/4280

영남지사 : 부산광역시 사상구 광장로20번길 58-89
전화 (051)361-4101, FAX (051)361-4105

대구지사 : 대구광역시 북구 유통단지8길 120-1
전화 (053)744-2555, FAX (053)744-4256

광주지사 : 광주광역시 서구 대남대로 443
전화 (062)514-4105, FAX (062)514-4107

대전지사 : 대전광역시 대덕구 대화로 160
산업용재유통단지 A동 301호

전화 (042)670-4101, FAX (042)670-4104



한국 서비스품질 우수기업

국가기관인 지식경제부 산하 기술표준원에서 고객서비스가 우수한 기업임을 인증하는 마크입니다.



국제공인 교정기관 (인증번호 : KC05-184)

국가기관인 지식경제부 산하 기술표준원에서 인정요건에 의거하여 질량 교정 기관으로 인정받았습니다. 각종 저울의 교정이 필요 하시면 연락 주시기 바랍니다.