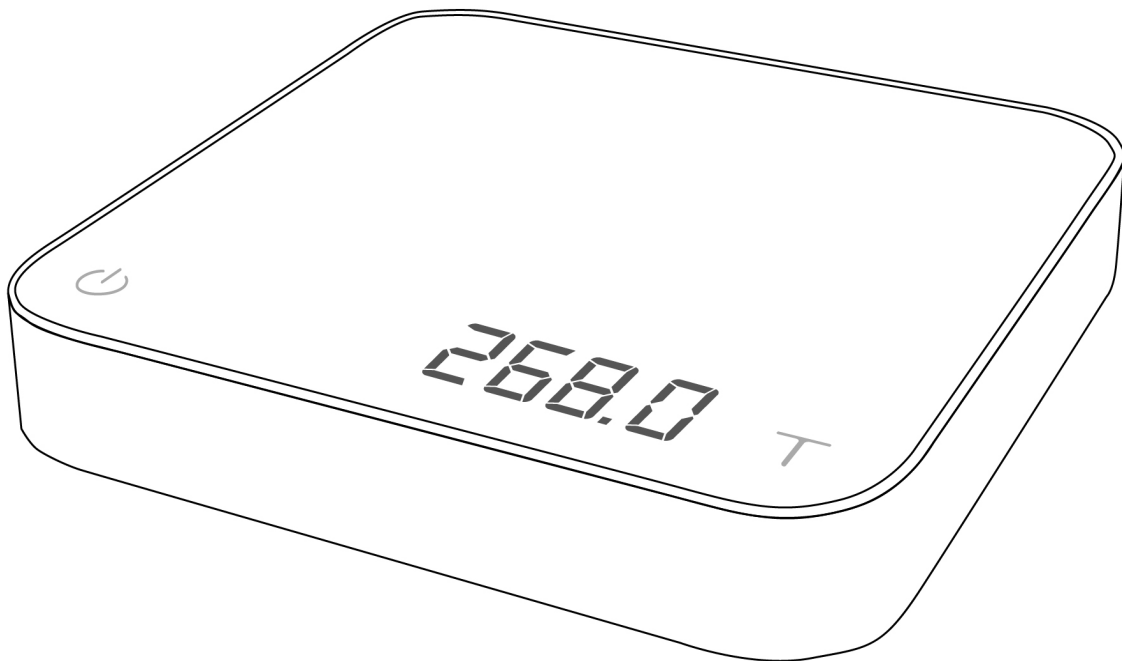


Acaia I pearl 작동 설명서

Using Your acaia Lunar Coffee Scale

1.8.390



정보:

이 작동 설명서는 acaia lunar coffee scale에 적용 됩니다. 고객님의 취급에 주의를 요하는 정밀 저울을 구매 하였습니다. 저울을 사용하시기 전에 이 작동 설명서를 반드시 읽으십시오.

주의:

1. 저울 상단 팬 위에 어떠한 뜨거운 물체라도 직접 올려놓지 마십시오. 뜨거운 물체 아래에 열 보호 패드를 사용해 주십시오.
2. 제조사의 동의 없이 제품을 변형 혹은 수정을 하면 품질보증에 대한 서비스를 받으실 수 없습니다.
3. 임의로 부적절한 배터리로 교환할 시 폭발의 위험성이 있습니다. 만약 교체를 진행했다면 사용한 배터리는 알맞은 지시에 따라 폐기하세요.

목차

4 Chapter 1: 저울 둘러보기

- 4 제품 소개
- 4 제품 사양
- 5 저울 개요
- 6 액세서리
- 6 버튼설명
- 7 LED 표시창
- 7 배터리 충전

8 Chapter 2: 시작하기

- 8 준비
- 9 충전 및 설정

10 Chapter 3: 기본 사용법

- 10 작동구조의 개요
- 11 기본 작동
- 12 무게 측정모드
- 12 타이머 모드
- 13 타이머, 무게측정 듀얼 모드

14 Chapter 4: 환경설정

- 14 설정 모드
- 14 셋업 설정 모드
- 16 자동 전원 꺼짐 설정
- 16 자동 영점 설정
- 16 영점 추적 설정
- 16 버튼 소리 설정
- 17 영점 범위 설정
- 17 무게 측정 필터 설정
- 17 기본 무게측정 단위 설정
- 17 무게 측정 정밀도
- 18 타이머 모드 설정
- 18 에스프레소 모드 설정
- 18 블루투스 설정

19 Appendix A. 스마트 칼리브레이션

- 19 고급화된 작동 구조
- 20 칼리브레이션 모드
- 20 측정값 변형 보정 모드

21 Appendix B. 디스플레이 코드

- 21 에러코드 리스트

22 Appendix C. 펌웨어 버전 확인 방법

- 22 작동 방법

Chapter 1: 저울 둘러보기

제품 소개

acaia Lunar Coffee Scale은 고객님에게 최고의 커피 브루잉 경험을 드리기를 위해 가장 엄격한 기준으로 디자인되고 만들어졌습니다. 고객님의 acaia Lunar Coffee Scale 패키지 안에 명시되어 있는 구성품이 포함되어 있는지 확인하고 사용하십시오.

- acaia 루나 커피 저울
- 마이크로 USB 케이블

시작하기 앞서 설명서의 준비 및 설치 부분의 설명을 따르십시오.

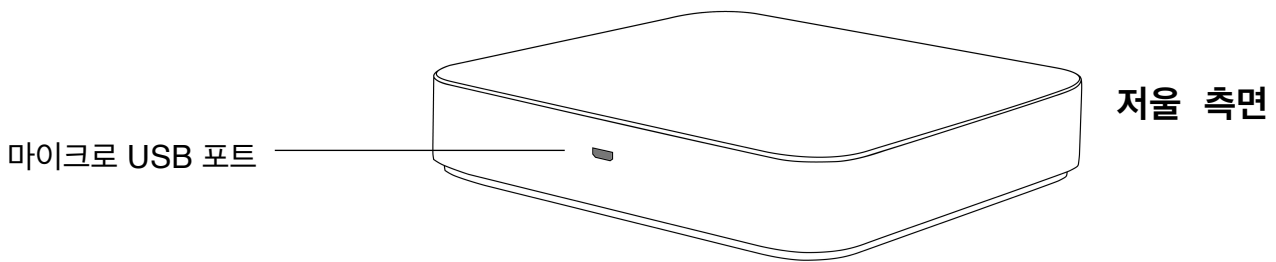
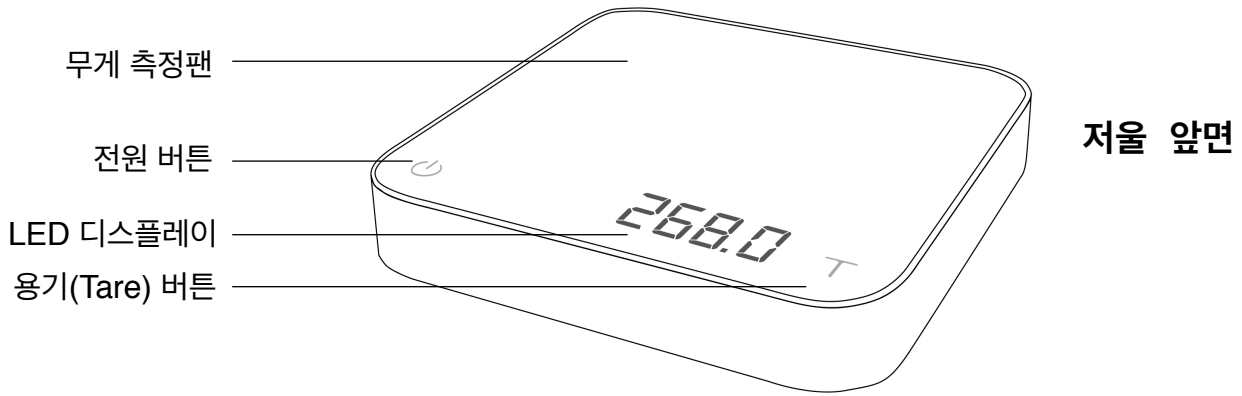
많은 기능들을 이용하기 위해, 작동 설명서에 포함된 내용을 주의 깊게 읽고 차례대로 작동하십시오.

주의: 이 제품을 잘못 다루면 상해를 입거나 물리적 피해를 입을 수 있습니다.

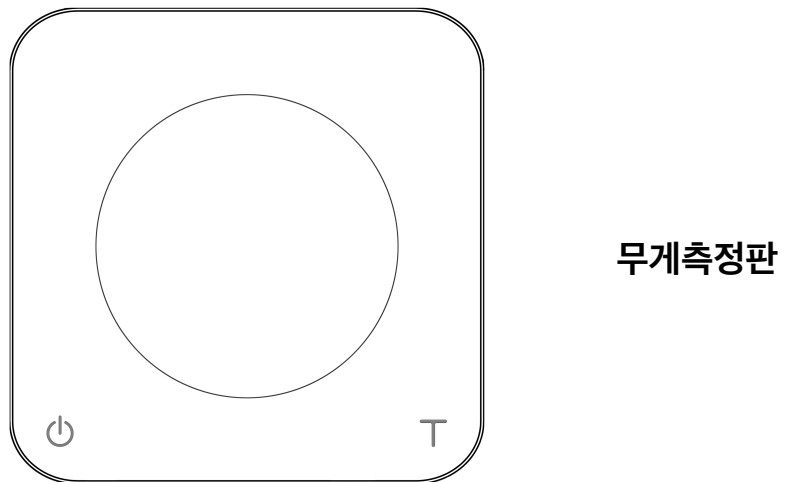
제품 사양

무게	462g		
용량	2000g / 70.54oz		
측정단위	g , oz		
무게 범위	최대용량	1000.0g	35.280oz
	구분	0.1g	0.005 oz
	참조 구분	0.01g	0.0005 oz
무게 범위 2	최대용량	2000.0g	70.540oz
	구분	1000.0g	35.280oz
	참조 구분	0.5g	0.020oz
표시 제한	2060.0g / 72.660oz		
제품 크기	(L x W x H) 160x160x30mm		
전기 요구사항	5V/500mA		
전원 및 배터리	3.7V 1100mA 리튬-이온 충전식		
화면	6 디지털 LED		
상단	알루미늄으로 제작된 바디, 아크릴로 제작된 표시창, 섬세한 터치 버튼		
하단	알루미늄으로 제작된 바디		
연결	Bluetooth 4.0		
오차범위	+/- 0.2g		
배터리 사용 시간	25시간까지 사용 가능		

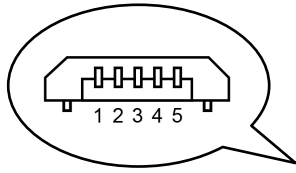
저울 개요



*주의: 정확한 결과값을 얻기 위해서는 항상 추를 무게측정판 중심에 놓아주세요.

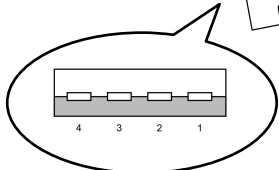
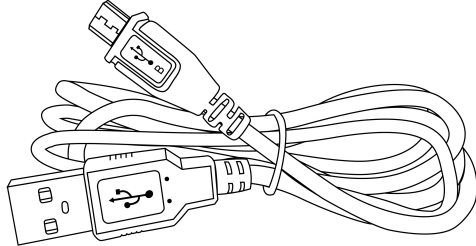


액세서리



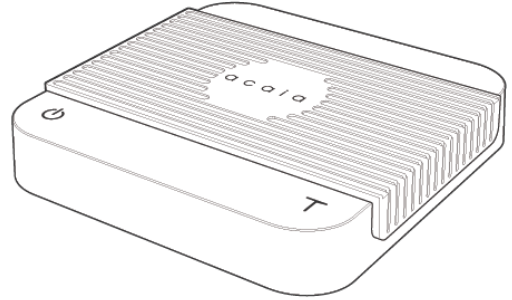
Micro-B

마이크로USB 충전 케이블



Type A

열 보호 패드

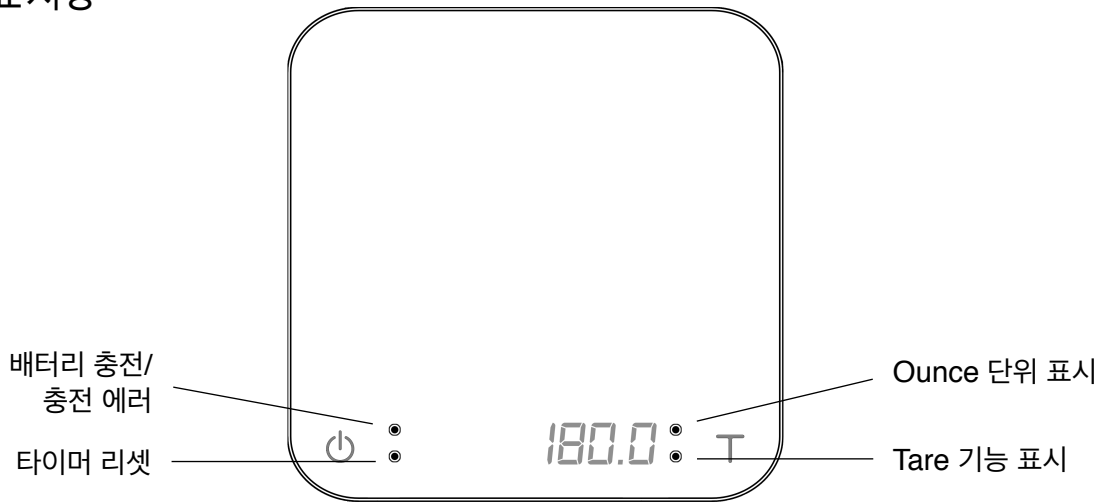


버튼설명

	기능	작동법
	전원켜기	0.5초 동안 누르면 저울이 켜집니다.
	전원끄기	더블 클릭하면 저울이 꺼집니다.
	변환모드	저울이 켜지는 동안 1초 동안 누르면 모드가 변환됩니다. 무게 측정 모드 / 듀얼 디스플레이 모드 / 자동 시작 모드.
	시작 / 정지 / 시간 재설정	듀얼 디스플레이 모드에서 시작/정지/시간 재설정이 가능합니다. 자동 시작 모드에서, 타이머가 멈춰있는 동안 타이머 리셋 버튼을 정확 하게 누르세요.
	뒤로	설정 모드에서, 무게 측정모드를 누르면 실행됩니다.(기본 설정)
	용기버튼	무게 측정 모드 / 듀얼 디스플레이 모드 / 자동 시작 모드에서 용기 버 튼을 누르면 실행됩니다.
	용기버튼과 시간 재설정	자동 시작 모드로 진입하여, 용기 버튼을 두번 누르면 영점과 시간 재 설정을 할 수 있습니다.
	변환모드	설정모드에서 누르면 옵션이 변환됨,
	확인	설정모드에서 1초 동안 누르면 선택한 옵션이 확인됩니다.
	캘리브레이션 모드 진입	무게측정 모드에서 여러 번 지속적으로 누르면 캘리브레이션 모드로 진입합니다.

* 자세한 사항은 Chapter 3 기본 사용법을 참고하십시오.

LED 표시창



배터리 충전/ 충전 에러

배터리가 충전 중이면 왼쪽 상단의 주황색 LED 표시등이 점등 되고 배터리 충전이 완료되면 꺼집니다. USB케이블에 문제가 있으면 표시등이 깜빡입니다.

타이머 리셋

타이머는 0에서59초까지 표시되며 60초에 도달하면 리셋됩니다. 타이머가 리셋되면 왼쪽 하단의 LED 표시등에 오렌지 색이 나타납니다.

Tare 기능 표시

키를 터치하면 오른쪽하단의 녹색LED 등이 점등됩니다.

Ounce 단위 표시

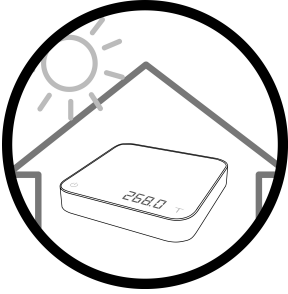
무게 단위가 온스로 설정되면 우측상단의 LED 표시등에 녹색등이 점등됩니다.

배터리 충전

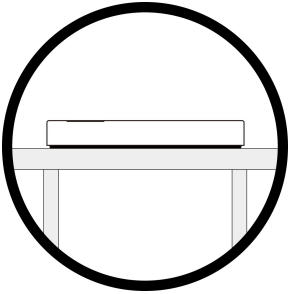
- 아래 나열되어 있는 모든 전원 공급장치에서 USB케이블을 연결하여 충전할 수 있습니다.
 - 컴퓨터 USB 포트
 - 마이크로 USB 커넥터로 된 모든 휴대전화 충전기
 - USB 포트나 마이크로 USB 포트가 있는 자동차용 충전기
- 배터리를 완전히 충전하는데 1~2시간이 소요됩니다.
- 방전되지 않도록 자주 충전 해 주십시오.
- 배터리 잔량은 acaia App을 통해 확인할 수 있습니다.
- 충전 전 배터리가 완전히 소모되는 것을 추천하지 않습니다.

Chapter 2: 시작하기

준비



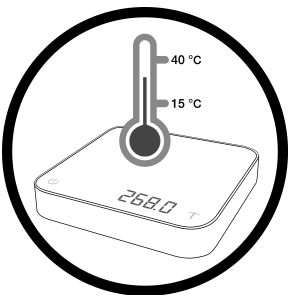
- 본 제품은 실내에서 사용하십시오.



- 무게 측정 위치는 안정적이고, 진동이 없고, 가능하면 수평인 작업대를 선택하십시오.

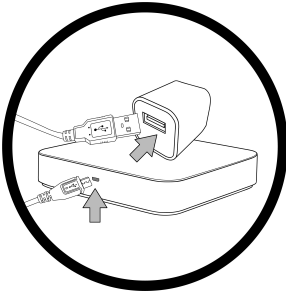


- 자성이 있는 물체를 저울 근처에 두지 마십시오.



- 실내온도가 일정하지 않는 곳을 피하십시오. 실내온도가 40도 이상이거나 15도 미만인 곳에서 측정치가 정밀하지 않을 수 있습니다.

충전 및 설정



- 내장 배터리 대신 AC아답터를 사용하려면, USB케이블을 저울의 뒷면에 위치한 Micro-B USB 포트에 꽂아 사용할 수 있습니다.



- 저울을 켜시려면  버튼을 0.5초 동안 누르세요.



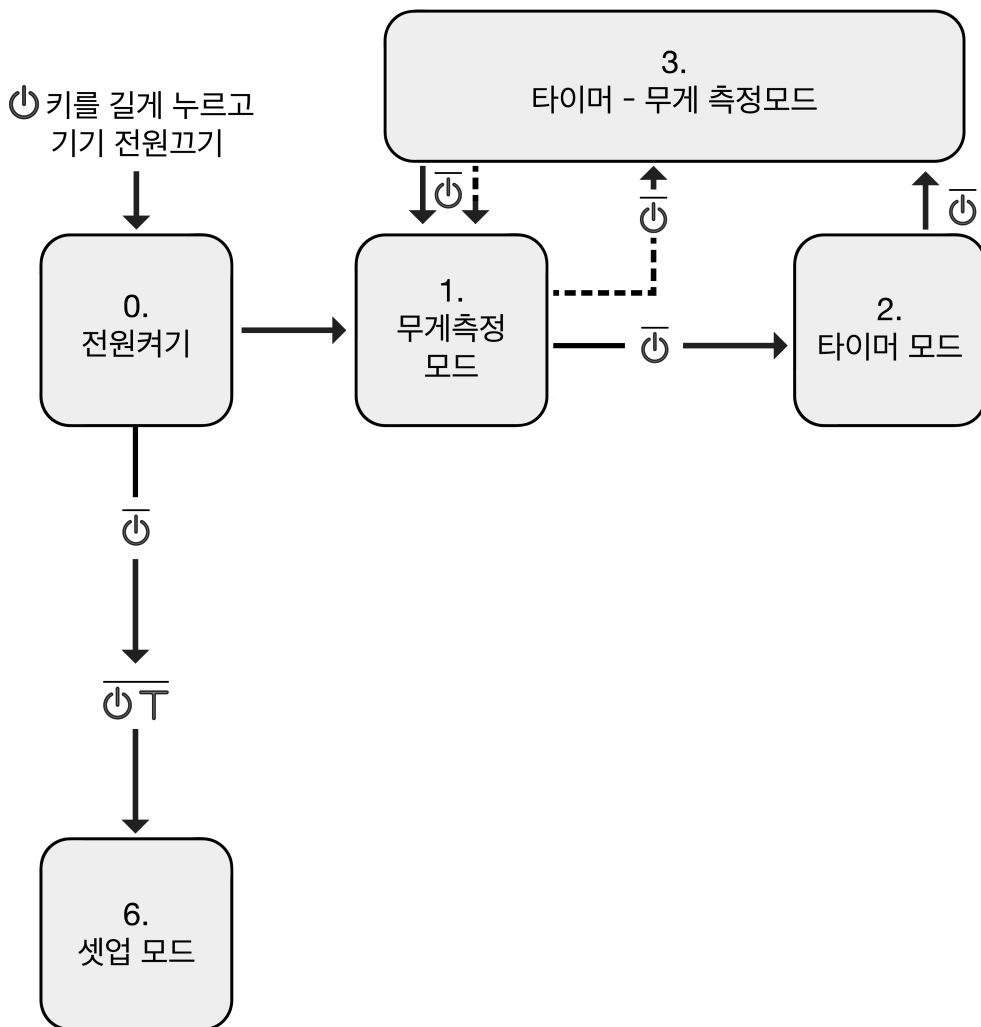
- 뜨거운 물체 아래에 열 보호패드를 사용했는지 확인하십시오.

Chapter 3: 기본 사용법

작동 구조의 개요

* 주의: 점선모양의 화살표(Dashed line)는 펌웨어 1.72이상 버전을 위한 것입니다. 초기 설정에서 타이머 모드는 꺼져있습니다.

* 펌웨어 버전에 대해 더 알고 싶다면, Appendix C의 펌웨어 버전 확인 방법을 참조하세요.




키 작동


- \overline{P} 대략 1초 \overline{P} 키를 누른다.
- \overline{PT} \overline{P} 키와 T 키를 1초누른다.

기본 작동법


켜기

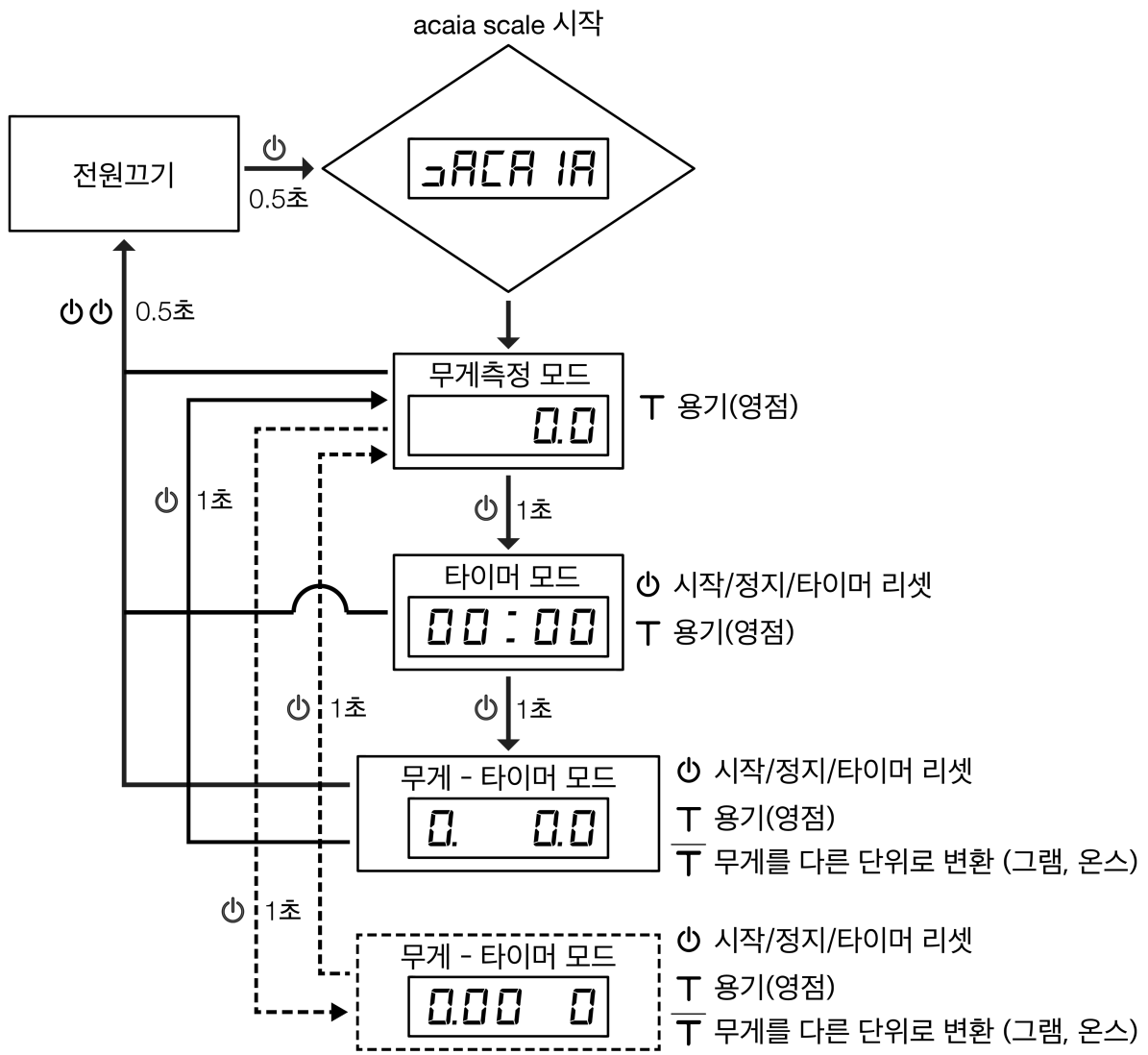
저울을 켜려면  버튼을 0.5초 동안 누르십시오.

끄기

저울을 끄려면  버튼을 두 번 누르십시오.

변환모드

다른 모드로 변환하려면 각각 모드에서 1초 동안  버튼을 누르십시오.



버튼 조작법


- T T 버튼을 누릅니다.
- \overline{T} T 버튼을 2초간 누릅니다.
- P P 버튼을 누릅니다.

무게 측정 모드

화면

- 무게 측정 모드에서는 g(gram), oz(ounce) 두 가지 측정 단위가 있습니다.
- 무게 측정의 최소 구분단위는 0.1 또는 0.005oz 입니다.
- 그램단위 측정시 LED화면 은 [0 .0] 으로 표시됩니다.
- 무게 단위가 온스이면, 디스플레이 창에 [0.000]으로 표시됩니다.

조작



1. 용기 (영점) 를 작동하려면 **T** 버튼을 누르십시오.
2. 듀얼 디스플레이 모드로 진입하려면  버튼을 1초간 누르십시오.

타이머 모드

화면

- 1.2~1.62 펌웨어 버전에서는 타이머 모드일 때, 디스플레이 창에 [00: 00] 로 표시됩니다.
- 1.72 이후 버전에는, 타이머 모드 기능은 꺼져있습니다. 타이머 모드 사용은 본 문서 챗터 4의 디폴트 타이머 설정 섹션에서 확인할 수 있습니다.

조작

1. 타이머를 시 작하거나 멈추려면  키를 터치하세요.
2. 타이머를 정지하고 리셋하려면 **T** 키를 1초동안 터치하세요.
3. 타이머-저울 모드로 변환하려면  키를 1초동안 터치하세요.

노트

1. 표시될 수 있는 최대시간은 999 분 59초입니다.
2. 타이머는 최대시간에 도달했을때 멈춥니다.

타이머-저울 모드



화면 (펌웨어 버전 1.2 to 1.62)

1. 타이머-무게측정 모드에서 왼쪽은 타이머로, 오른쪽은 무게측정의 결과로 LED화면에[0. 0.0]으로 표시됩니다.
2. 타이머는 0에서 59초까지의 사이클로 표시되며 60초에 도달하면 리셋됩니다. 리셋이 되면 왼쪽의 LED표시등이 주황색 빛으로 점등되어 1분이 지났음을 알려줍니다.
3. 무게가 99.9일때 가독성이 떨어집니다. LED는 최대[999]까지 표시됩니다.

디스플레이 (펌웨어 버전 1.72+ 디폴트 설정)

1. 디스플레이 창에 듀얼 디스플레이 모드(타이머 - 무게 모드)는 [0.00. 0]이나 [0.00.0.00]으로 표시됩니다. 타이머 모드는 왼쪽에, 무게 모드는 오른쪽에 표시됩니다.
2. 타이머는 [0.00] 에서 [9.59]까지 표시됩니다. 그 후 타이머는 멈춥니다.
3. 무게가 1000g을 넘어가면, LED창 왼쪽에 오렌지색 불이 들어옵니다.
4. 해당 모드에서는 세 자리까지만 무게가 표시되므로, 999g을 넘어가면 무게창에는 0g부터 표시됩니다.
5. 디스플레이 창에 최대 표시 가능한 숫자는 [999] 이거나 [70.5] 입니다.
6. 만약 무게 값이 0 이하일 경우, 디스플레이 창에 [.-]으로 표시되며, 0 이상의 숫자가 나올 때 까지 연속해서 깜빡입니다.

작동


1. 타이머를 정지하고 리셋하려면  키를 1초동안 터치하세요.
2. Tare/zero작동을 하려면 **T** 키를 터치하세요.
3. 타이머를 시작하거나 멈추려면 **T** 키를 터치하세요.
4. 무게 측정모드로 변환하려면  키를 1초동안 터치하세요.

Chapter 4: 환경설정

설정 모드

설정모드 진입

1. 저울이 켜지는 동안  버튼을 누르고 계십시오.

LED화면에 [*ACARA*] 나타난 후 [*SET*]가 표시되면  버튼에서 손을 떼지 않은 채로 **T** 버튼을 1초 동안 누르세요. 화면에 [*F.0000*] 표시되고 가장 왼쪽 0이 깜박이게 됩니다.

2. **T** 버튼을 1초 동안 눌러 오른쪽으로 이동하십시오.


첫번째 설정모드로 진입하려면 이 과정을 3번 반복하십시오.

3. **T** 버튼을 1초간 누른채로 비밀번호가 식별되면, 첫번째 설정모드입니다: LED 표시창에 [*SLEEP*]이 표시됩니다.

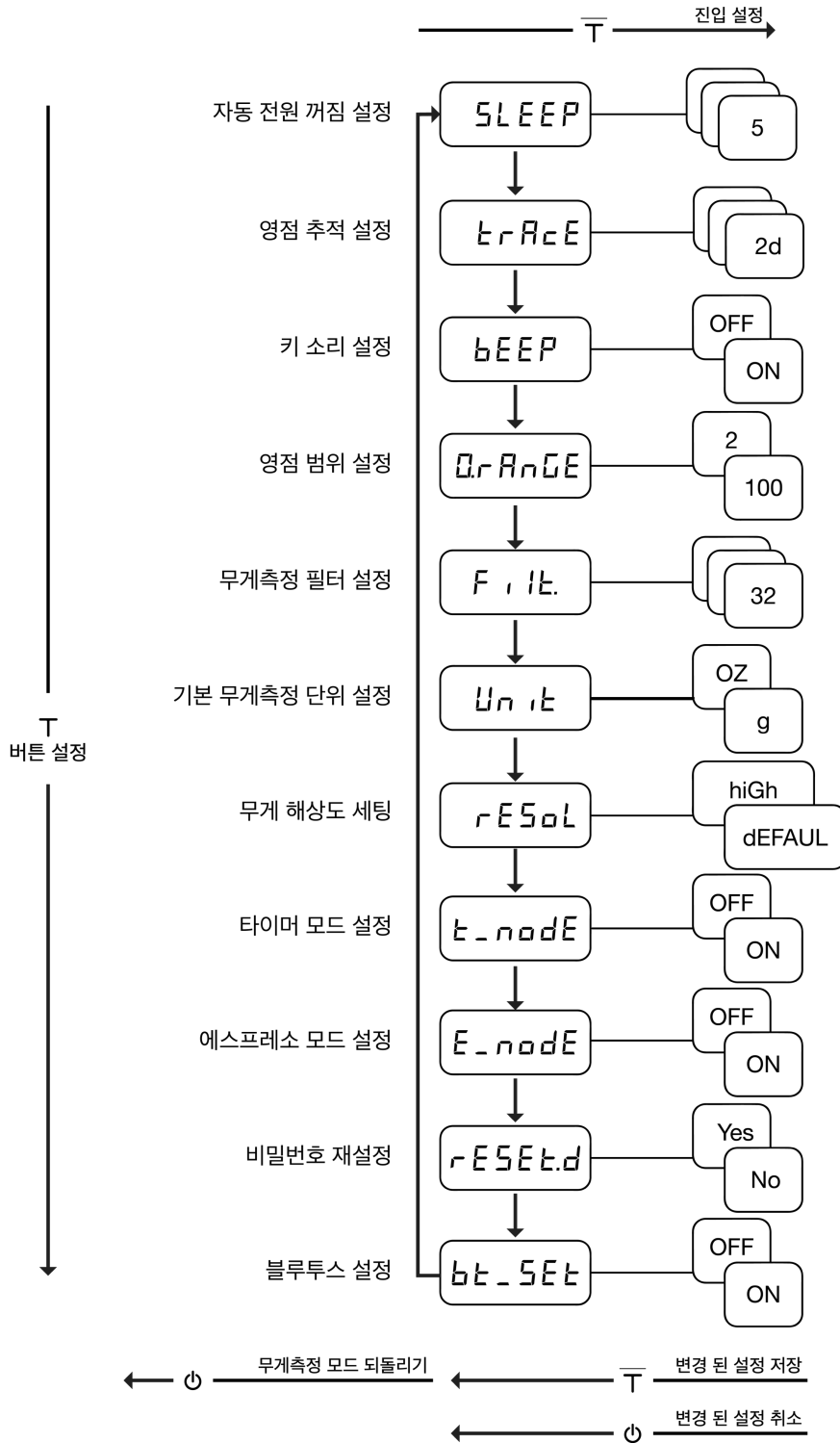
설정모드에서의 버튼 작동

1. 설정 메뉴를 통해서 이동하거나 각각의 설정 메뉴 아래의 옵션으로 이동하려면 **T** 버튼을 누르십시오.

2. 각각의 설정에 진입하거나 선택된 옵션을 확인 하려면 **T** 버튼을 누르고 계십시오.

3. 저장하지 않고 설정메뉴로 돌아가거나 설정메뉴에서 저울 모드로 돌아 가려면  버튼을 누르십시오.

셋업 설정 모드



버튼 작동 설명

TTT ... T 버튼을 여러번 누릅니다.

\overline{P} 약 1초간 \overline{P} 버튼을 길게 누릅니다.

\overline{PT} \overline{P} 버튼과 T 버튼을 동시에 누릅니다.

자동 전원 꺼짐 설정 [SLEEP]

자동 절전 설정은 acaia APP 에서 설정 할 수 있습니다.

1. 저울이 절전 모드로 들어가기 전에 시간이 숫자로 표시해 줍니다. 예를 들면, 10 이 선택되었다면 저울은 10분 후에 가동되지 않는 절전모드로 진입합니다.
2. 예를 들어 10을 선택하면, 저울은 슬리핑 모드로 진입하여 10분간 작동되지 않으며 이동장치 인식, 저울의 작동 등이 실행되지 않습니다.
3. 옵션 간의 이동을 하려면 T 버튼을 누르세요
4. 다음 설정까지 1초 동안 T 버튼을 누르면 선택된 옵션을 확인하도록 [TRAcE]가 LED에 표시 됩니다.

자동 영점 설정 [O.AUTO]

1. 자동 영점 설정이 꺼져있거나 불가능할 때, 저울팬의 초기 무게는 용량의 50%이하여야 합니다. 그러므로 Acaia Coffee Scale은 저울의 전원이 켜지기 전에 저울위에는 1kg이하의 물체만 올려져야 합니다. 그렇지 않으면 [er.303]이 나타납니다. 에러가 나타나면, 저울은 저울팬 위의 초기 무게가 맞을 때 까지 작동하지 않습니다.
2. 자동 영점 설정이 켜져있거나 활성화 되어 있다면 저울은 저울팬 위의 초기 무게가 맞을 때까지 작동하지 않습니다.

영점 추적 설정 [TRAcE]

영점 추적은 정확한 한도 내에서 자동으로 영점표시를 유지시켜주는 기능입니다.

1. OFF: 영점 표시는 실내온도가 변화하면 쉽게 바뀌기 때문에 영점 추적기능을 끄는 것은 추천하지 않습니다.
2. 0.5d~3d: 예를 들어 각각의 구분이0.1g, 3d = 0.3g이라고 하면 영점추적이 3d로 설정 되었다면 저울 팬 위의 +/- 0.3g의 어떠한 초기 무게로 영점이 될 것입니다.
3. acaia Lunar Coffee Scale은 일반적으로 2d를 추천합니다.
4. 다음 설정까지 1초 동안 T 버튼을 누르면 선택된 옵션을 확인하도록[bEEP]가 LED에 표시 됩니다.

버튼 소리 설정 [bEEP]

버튼 소리 설정은 acaia APP에서 설정할 수 있습니다.

1. 삐 소리를 끄거나 다시 켜려면 버튼 소리 기능은 끄도록 설정하십시오.
2. 다음 설정까지 1초 동안 T 버튼을 누르면 선택된 옵션을 확인하도록[O.rAnGE]가 LED에 표시 됩니다.

영점 범위 설정 [*Drange*]

1. 영점 범위 설정은 T 버튼의 용기(Tare) 작동 대신 영점 작동을 하는 범위를 결정합니다.
2. 영점 범위가 2로 설정되면 영점설정을 위한 범위는 총 용량의 2%가 됩니다. 그러므로 acaia Lunar Coffee Scale +/- 40g이 됩니다. 용기(Tare)버튼 작동으로 인해 용기(Tare) 범위를 벗어나는 무게가 놓일 때 T 버튼을 터치해서 무게를 +/- 40g 범위로 영점 설정합니다.
3. 영점 범위를 100으로 설정하면 영점 설정은 용량의 100%가 됩니다. 그러므로 acaia Lunar Coffee Scale은 +/- 2kg이 됩니다. 또한, 용기(Tare) 작동 대신에 영점 작동은 T 버튼을 터치할 때 마다 실행 됩니다.
4. T 버튼을 1초간 누르고 있으면 다음 세팅인 [*Fillt*]로 넘어가며 LED 표시창에 옵션 선택 확인이 나타납니다.
5. 알림: 영점 작동과 용기(Tare)작동의 차이점은 용기 (Tare)작동은 무게측정 결과에서 무게를 빼는 대신 영점작동은 무게를 무시하고 0으로 표시를 해 줍니다. 그러나 영점 작동은 저울의 총 허용 용량을 증가시키지는 않습니다.

무게 측정 필터 설정 [*Filter*]

1. LED화면에 보여지는 숫자는 무게에 반응하는 리셉터를 실행하는 속도와 무게 값을 결정하는 현재 필터 수치를 나타냅니다.
2. 수치를 변경하려면 T 버튼을 누르세요
3. 수치를 선택하도록 확인하는 [*Unit*]이 LED에 보이면 다음 설정까지 T 버튼을 1초 동안 누르세요.

기본 무게측정 단위 설정 [*Unit*]

1. 기본 무게 단위가 그램으로 선택되면 g으로 온스로 선택되면 oz로 설정됩니다.
2. 기본 무게측정 단위를 그램 단위와 온스 단위로 변경하시려면 T 버튼을 누르세요.
3. 선택한 옵션을 확인하도록 LED에 [*resoL*]까지 1초 동안 T 버튼을 누르세요

무게 측정 정밀도 [*resoL*]

1. 기본 무게 측정 정밀도는 [*dEFAUL*]로 설정되어 있습니다. 0.1g / 0.02oz 구분 됩니다.
2. [*dEFAUL*]와 [*hiGh*].로 무게 측정 정밀도를 변경하시려면 T 버튼을 누르세요.
3. 무게측정 정밀도를 high로 설정하면 0.01g/0.0005oz로 구분 됩니다.
4. 선택한 옵션을 확인하려면 LED에 [*NoDE_1*]이 나타날 때까지 T 버튼을 1초 동안 누릅니다.
5. 노트: 무게 측정 정밀도 세팅을 high로 설정한 이후에는, 듀얼 디스플레이모드와 자동 시작 모드의 타이머와 함께 초기값이 0을 나타낼 것입니다.

타이머 모드 설정 [*t_nodE*]

펌웨어 버전 1.72 이후, 디폴트 타이머 모드는 OFF로 설정되어 있습니다.

1. 전원 끄기: 타이머 모드가 작동되지 않으면, 저울에는 무게 측정 모드와 듀얼 디스플레이 모드(타이머 – 무게 모드)의 두 가지 모드가 표시됩니다.
2. 전원 켜기: 타이머 모드가 켜져 있을 때, 저울은 무게 측정 모드, 타이머 모드, 듀얼 디스플레이 모드(타이머 – 무게모드)의 3가지 모드를 표시할 수 있습니다.

에스프레소 모드 설정 [*E_nodE*]

펌웨어 버전 1.74에서는 디폴트 타이머 모드가 OFF로 설정되어 있습니다.

1. 전원 끄기:
 - 전원을 끄면 디스플레이에 'm.ss.www'이 표시됩니다.
 - 주의: m: 분, ss: 초, www: 무게
 - 타이머는 9분 59초가 되면 멈춥니다.
 - 무게가 999보다 무거운 경우, 왼쪽에 오렌지색의 LED 불빛이 켜집니다.
 - 무게 값이 0 이하일 경우, 무게와 -값의 표시가 번갈아 나타납니다.
2. 전원 켜기:
 - 전원을 켜면 디스플레이에 'ss.wwww'이 표시됩니다.
 - 주의: s : 초, wwww : 무게
 - 59초보다 큰 값이 나오면, 왼쪽에 오렌지색의 LED 불빛이 켜집니다.
 - 타이머는 999분 59초에 멈춥니다.

블루투스 설정 [*bt_SEt*]

1. OFF: 블루투스 사용불가. 저울이 블루투스에 연결이 되지 않았습니다.
2. ON: 블루투스 연결됨. 저울이 블루투스에 연결이 되었습니다. 이제 *acaia* APPs을 사용할 수 있습니다.
3. 수정을 확인 하기 위해 [*SLEEP*]가 보여 줄 때 까지 **T** 버튼을 1초 동안 누르세요.

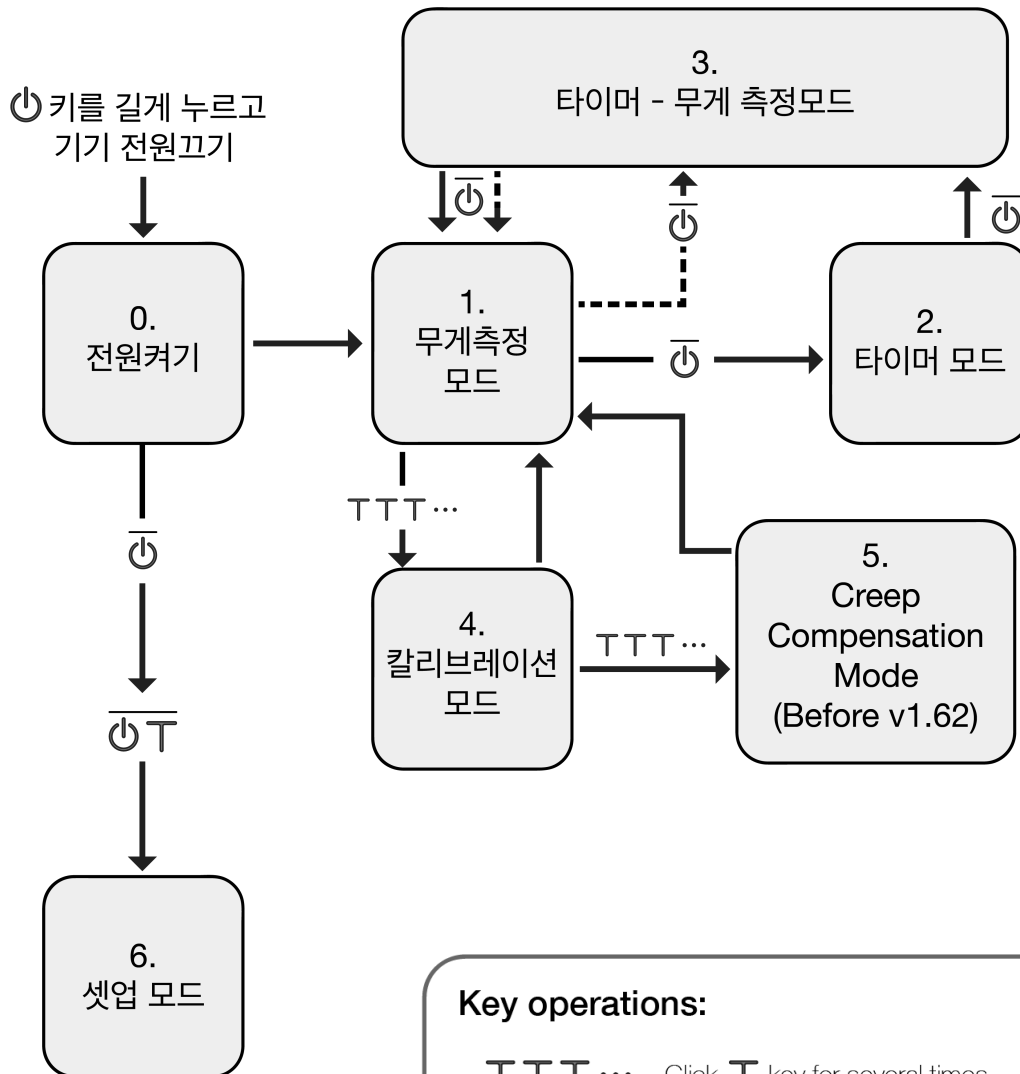
Appendix A. 스마트 – 칼리브레이션

저울을 칼리브레이션 하시려면 여러분이 사용하는 정밀한 칼리브레이션 무게추를 사용해야 합니다. 500g $\pm 0.025g$, 1000g $\pm 0.05g$, and 1500g $\pm 0.075g$ 의 무게추를 사용하도록 추천합니다.

*주의: 칼리브레이션 시 F1, F2 규격의 무게 추를 사용하기를 권장합니다.

고급화된 작동 구조

*주의: 점선모양의 화살표(Dashed line)는 펌웨어 1.72이상 버전을 위한 것입니다. 초기 설정에서 타이머 모드는 꺼져있습니다.



Key operations:

TTT... Click T key for several times.

$\overline{\text{P}}$ Press and hold P key for about 1 second.

$\overline{\text{PT}}$ Press and hold both P key and T key for about 1 second.

칼리브레이션 모드

1. 저울이 무게측정 모드와 g단위 무게측정 단위일때 LED화면에 [CAL] 그 다음 [500]이 나타날때 까지 키를 연속해서 여러 번 빠르게 터치합니다.
2. 500g 칼리브레이션 무게추를 저울 위에 올려놓고 저울이 칼리브레이션 과정을 수행할때까지 기다립니다.
3. 칼리브레이션 과정이 완료되면 LED화면에 [-END-]가 나옵니다

* 주의: 칼리브레이션 과정 진행 시, 규격에 맞는 100g, 500g 혹은 1000g 추의 사용을 권장합니다. 만약 항상 Chemex를 사용하여 커피를 추출한다면, 1000g 규격의 된 추를 사용해 주시기 바랍니다. 여의치 않을 경우, 500g의 추를 사용하셔도 됩니다.

측정값 변형 보정 방법

작동 방법 (1.2~1.62 펌웨어):



1. 저울이 칼리브레이션 모드이고 LED에 [CAL]다음 [500]이 표시될 때 LED 에 [CAL2] 다음 [2000]이 표시 될 때까지 키를 빠르게 여러 번 터치해 주십시오.
2. 2000g 칼리브레이션 무게추를 저울 위에 올려 놓고 저울이 측정값 변형 보정 방법을 수행할 때까지 기다리십시오.
3. 측정값 변형 보정 방법 작동이 완료 되면 LED에 [-END-]가 표시됩니다.

작동 방법 (펌웨어 버전 1.62 이후):

1. 측정값 변형 보정 모드는 1.62 펌웨어 버전 이후에는 초기 설정에서 제외됩니다.
2. 만약 측정값 변형 보정 모드를 사용하길 원하신다면, 설정 진입 화면에서 비밀번호 '2468'을 입력하세요.

Appendix B. 에러 코드 설명

에러코드 리스트

Error Code	설명
100	코드 에러
101	EEPROM 에러
102	AD 리드 에러
	무게 초과: 무게가 최대용량을 초과하였습니다..
	무게 미달: 무게가 최소용량에 미치지 않습니다..
303	초기 무게가 한계(총 용량의 50%)에 도달하였기 때문에 영점으로 만들 수 없습니다.
304	무게 칼리브레이션 에러
802	영점 조정 가능 범위를 초과했거나
803	측정 중인 물체의 무게가 불안정한 경우 영점이 잡히지 않을 수 있습니다.
904	패스 워드 에러 (기본 패스워드는 0000 입니다.)

Appendix C. 펌웨어 버전 확인 방법

작동 방법

1. 전원 버튼을 누른 채 저울이 켜질 때까지 기다리세요. 디스플레이 창에 *nRCR1 R* 가 나타난 후, *SET* 글자가 보일 때 버튼에서 손을 떼시면 됩니다.
2. 버전 1.2 (초기 모델)는 디스플레이창에 *rEU- 1.2* 로 표시됩니다.
버전 1.3 은 디스플레이창에 *rEU- 1.3* 로 표시됩니다.
버전 1.4 는 디스플레이창에 *rEU- 1.4* 로 표시됩니다.
버전 1.5 는 디스플레이창에 *rEU- 1.5* 로 표시됩니다.
버전 1.62는 디스플레이창에 *UP- 1.0* 이 나타난 후 *rEU- 1.62* 로 표시됩니다.
버전 1.72 는 디스플레이창에 *- 1.72 -* 로 표시됩니다.
버전 1.74 는 디스플레이창에 *- 1.74 -* 로 표시됩니다.
버전 1.8 은 디스플레이창에 *- 1.8.nnn* (예. *1.8.390*)로 표시됩니다.

Copyright

이 작동 설명서는 저작권에 의해 보호를 받습니다. 작동 설명서의 어떠한 부분도 복사, 축소, 재인쇄
혹은 다른 전자적인 방법으로 acaia의 서면 동의 없이 재 발행이나 복사, 출판 될 수 없습니다.

© Acaia Corporation, Cupertino, CA, 2014, 2015, 2016.