

acaia



Acaia Orion Nano

유저 메뉴얼

AON301 / AON302 / AON303

목차

3	소개
3	특징
4	Orion Nano 개봉
4	Orion Nano 개요
5	인터페이스 개요
5	인터페이스 개요
5	LED 표시등
6	Orion Nano 설정하기
7	시작하기
9	제품 관리 정보
9	Orion Nano 충전
9	관리 및 청소
10	모드 소개
10	모드 1 - 수동 도징 모드
11	모드 2 - 자동 도징 모드
12	모드 3 - 무게 측정 모드
13	모드 4 - 벨트 모드
16	구성
16	Orion Nano 설정 진입
16	설정 메뉴 표
19	부록
19	버튼
20	펌웨어 업데이트
21	에러코드
21	기타
22	제품 사양

소개

Acaia Orion Nano 사용을 환영합니다.

Orion Nano는 커피 원두를 정밀하게 도징하기 위해 설계된 장비입니다. 커핑이나 카페에서의 원두 블렌딩 작업에 적합하며, Orion 벨트 기능을 통해 여러 대의 Orion Nano를 연결하여 손쉽게 블렌딩 스테이션을 구성할 수 있습니다.

특징

The Orion Bean Doser™는 무게를 기반으로 우수한 속도와 정확성으로 원두 분배를 제어하는 전문적인 원두 도징 시스템입니다.

정확성

The Orion Nano는 약 ± 0.25 g의 오차 범위(원두 1~3 알 수준)로 도징이 가능하며 커핑 또는 싱글 도징에 이상적이며, 일관된 커피 추출을 보장합니다.

크기

The Orion Nano는 훨씬 작고 컴팩트한 크기로 제작되어, 모든 커피 바 또는 홈 브루잉 환경에 이상적인 제품입니다.

Orion 벨트

Orion 벨트 기능을 활용하면 여러 대의 Orion Nano를 연결하여 자유롭게 블렌딩 구성이 가능합니다. 이 혁신적인 기능을 통해 블렌딩 비율과 맛을 실험하여 나만의 블렌드를 손쉽게 완성할 수 있으며, 블렌딩의 예술을 한층 더 끌어올릴 수 있습니다.

기술력

The Orion Nano는 수상 경력이 있는 Orion의 디자인을 상당 부분 계승하였으며, 연속 사용이 가능한 자동 도징 모드, 다양한 프리셋 무게 설정이 가능한 직관적인 다이얼 인터페이스를 제공합니다. 또한 지능형 도징 시스템은 학습을 통해 뛰어난 정확도와 일관성을 유지합니다.

Orion Nano 개봉



Acaia Orion Nano

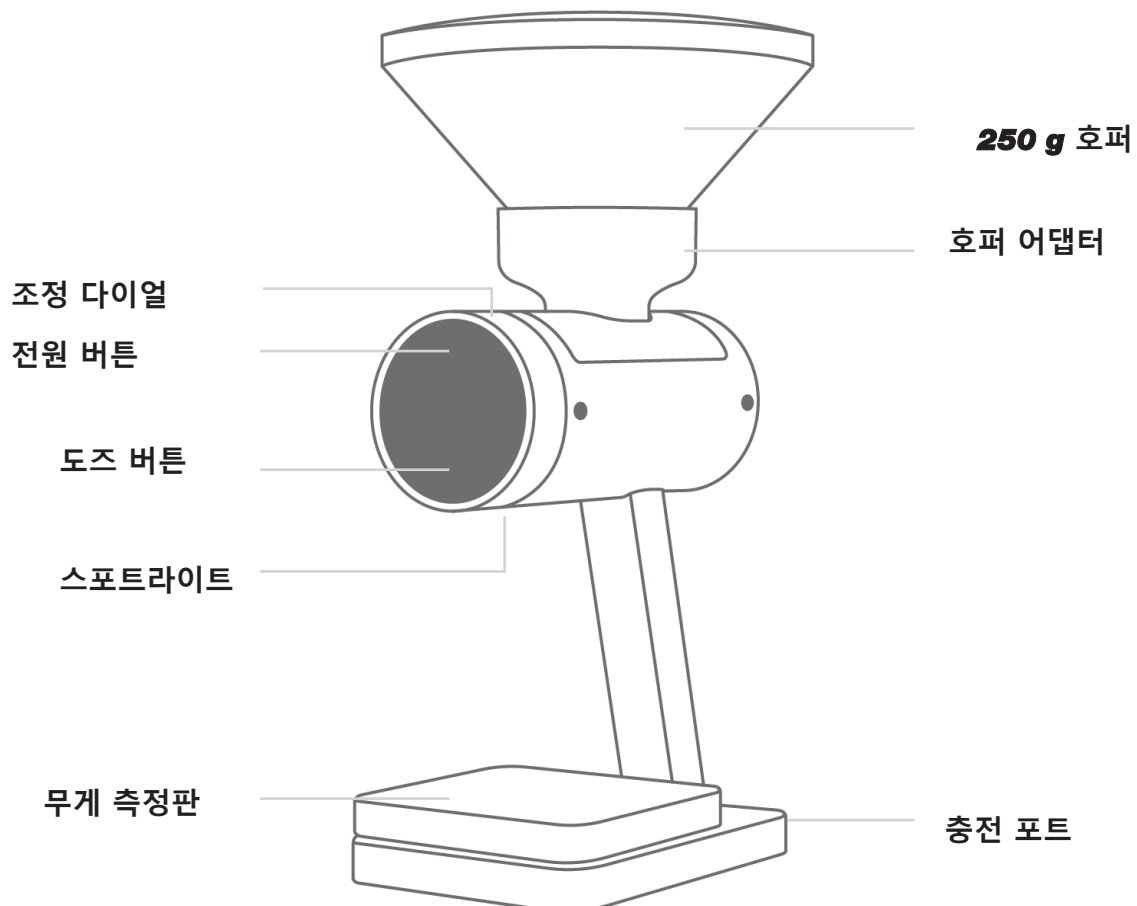


Type-C 충전 케이블



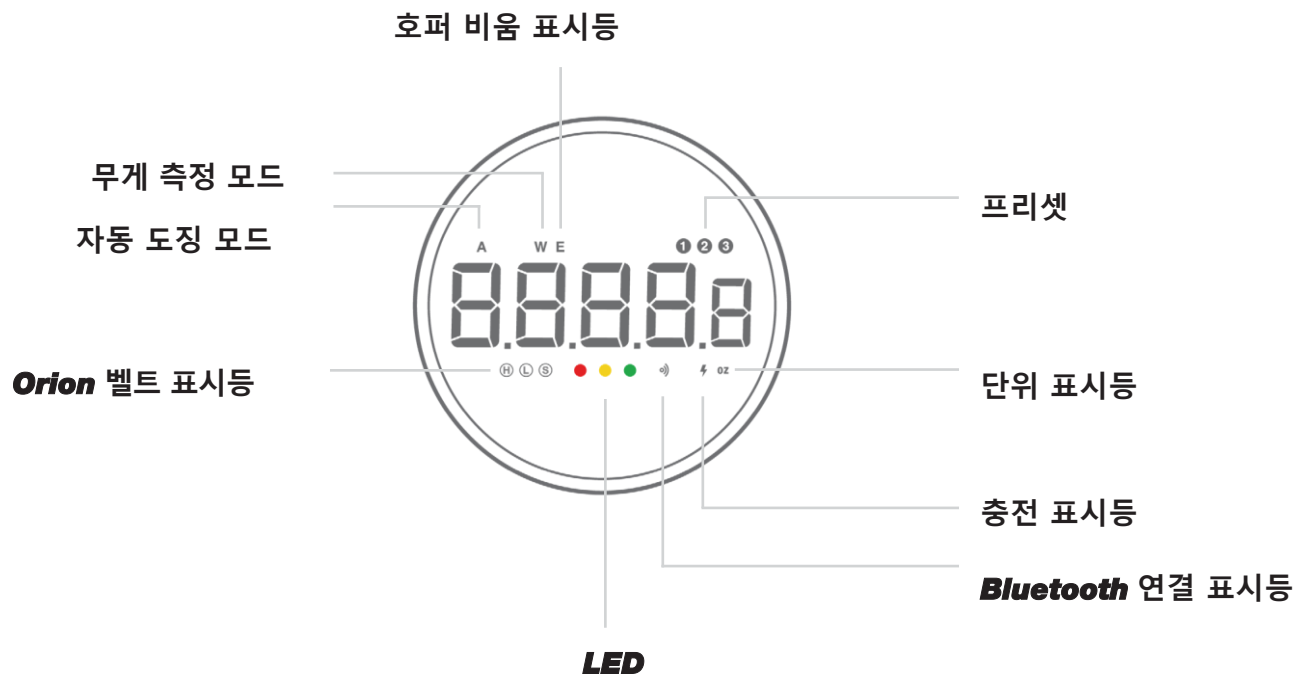
전원 어댑터

Orion Nano 개요



인터페이스 개요

인터페이스 개요



LED 표시등

● 초록색 등 - 도징 진행 사항 표시등

도징이 진행 중일 때 초록불이 깜빡이고, 도징이 완료되면 초록불이 깜빡임을 멈추고 점등됩니다.

● 노란색 등 - 측정량 경고 표시등

노란색 등이 켜지면 설정한 무게보다 최소 0.5 g의 오차가 생겼음을 의미합니다. Pulse 기능을 통해 원두를 추가하거나 필요에 따라 원두를 덜어내십시오.

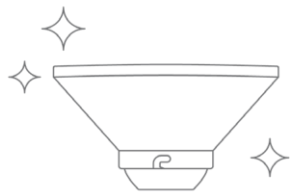
● 빨간색 등 - 시스템 메시지 표시등

빨간색 등이 표시되면 Orion Nano에 시스템 오류가 발생한 것입니다. Orion Nano를

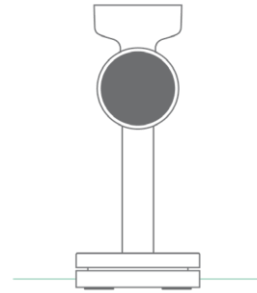
재시작하십시오. 문제가 지속되면 기센코리아로 연락하십시오.

Orion Nano 설정하기

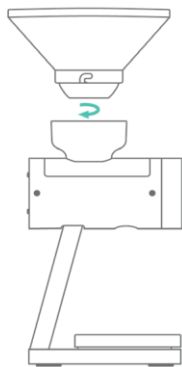
최초 설정



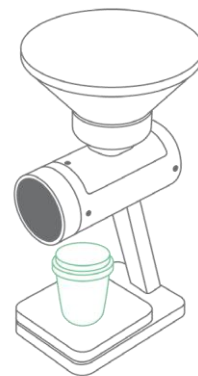
- 1** 사용하기에 앞서, 중성세제를 푼 따뜻한 물에 빈 호퍼를 깨끗이 행궤 주십시오. 행궤 후에는 즉시 말리시기 바랍니다.



- 2** Orion Nano를 평평하고 안정된 표면에 놓으십시오.

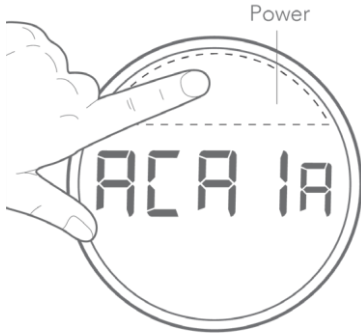


- 3** 호퍼를 호퍼 어댑터에 장착하여 주십시오.



- 4** 도징 전, 원두를 호퍼에 넣을 때 흘러내릴 수 있는 원두를 받기 위해 도징 컵 또는 용기를 무게 측정판에 놓으십시오. Orion Nano의 전원을 켜면, 컵을 두기에 가장 적합한 위치를 알려주는 스포트라이트가 표시됩니다.

시작하기



전원 켜기/끄기

[짧게 누르기] **전원 버튼**을 눌러 전원을 켜십시오. [두 번 누르기] **전원 버튼**을 눌러 전원을 끄십시오.



도징 시작

[짧게 누르기] **도즈 버튼**을 눌러 도징을 시작하십시오. 세션이 완료되기 전에 중단하려면 다시 누르십시오.

Pulse 기능

도징이 끝난 후, **도즈 버튼**을 여러 번 눌러 'Pulse' 기능을 사용할 수 있으며, 필요에 따라 소량의 원두를 추가할 수 있습니다.

호퍼 비우기

[길게 누르기] **도즈 버튼**을 눌러 호퍼를 비우십시오. 디스플레이 왼쪽 상단에 'E' 문구가 표시됩니다. [짧게 누르기] **도즈 버튼**을 다시 눌러 중단하십시오.



컵 재설정

무게 측정판에 용기가 감지되지 않으면 디스플레이에 [CUP] [rESEt] 메시지가 표시됩니다. **전원 버튼**을 누르면 사라지며, Orion Nano를 재시작하기 전까지 표시되지 않습니다.



다이얼 인터페이스 / 프리셋 무게 조정

[다이얼 회전] 다이얼을 돌려 서로 다른 프리셋 무게로 전환할 수 있습니다. [짧게 누르기] **전원 버튼**을 누르면 프리셋이 깜빡입니다. 다이얼을 돌려 프리셋 값을 조정하고 다시 **전원 버튼**을 짧게 눌러 무게값을 저장하십시오.



토글 모드

모드 간 전환 기능입니다. [길게 누르기] **전원 버튼**을 눌러 현재 모드를 확인하십시오. [다이얼 회전] 다이얼을 돌려 수동 도징 모드와 자동 도징 모드 전환이 가능합니다. [짧게 누르기] **전원 버튼**을 다시 눌러 설정을 저장하십시오.



자동 도징 모드

[길게 누르기] **전원 버튼**을 3초간 눌러 모드 설정으로 진입하십시오. 다이얼을 돌려 "Auto"를 선택한 후 **전원 버튼**을 눌러 설정을 저장하십시오. [짧게 누르기] **도즈 버튼**을 눌러 대기 모드로 진입한 후, 자동 영점 및 자동 도징을 시작할 수 있습니다.



무게 측정 모드

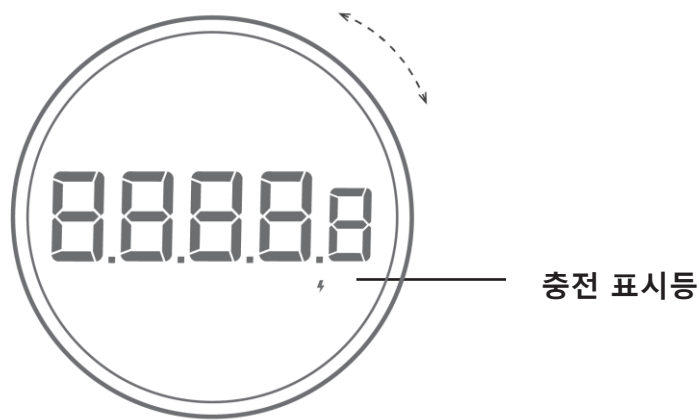
무게 측정 모드에서 Orion Nano는 최대 500 g까지 측정 가능한 저울로 작동합니다. 측정하려는 물체를 무게 측정판 위에 올리면 무게가 디스플레이에 표시됩니다. **전원 버튼**과 **도즈 버튼**은 영점과 용기 무게 제거의 기능을 합니다.

제품 관리 정보

Orion Nano 충전

Orion Nano에 “배터리 부족”이 표시되면, 동봉된 Type-C 충전 케이블을 이용해 Orion Nano를 충전하십시오. 충전 중에는 충전 표시등이 켜지며 Orion Nano가 완전히 충전되면 표시등이 꺼집니다.

Orion Nano는 충전 케이블 없이 사용할 수 있습니다. 처음 사용하기 전에 완전히 충전하는 것을 권장합니다. 완전 충전 시 배터리는 약 12시간 동안 지속됩니다.



관리 및 청소

- 제품을 청소할 때는 부드러운 천과 따뜻한 물만 사용하십시오.
- 세제나 기타 화학 제품을 사용하거나 담가 두지 마십시오. 이는 제품의 양극 산화 코팅을 손상시킬 수 있습니다.

모드 소개

모드 1 - 수동 도징 모드



기본 도징 모드입니다. Orion Nano는 원하는 무게를 최대 세 가지까지 프리셋으로 저장할 수 있습니다. 예를 들어, 프리셋 1은 10 g, 프리셋 2는 20 g, 프리셋 3은 30 g으로 설정할 수 있습니다. 프리셋으로 설정할 수 있는 최소 무게는 4 g입니다.

동작	작동 방법
도징 시작/중단	도즈 버튼 짧게 누르기
Pulse 기능 사용	도즈 버튼 짧게 누르기
모드 재설정	전원 버튼 짧게 누르기

1. **다이얼**을 돌려 미리 설정된 프리셋 무게를 선택하십시오. **전원 버튼**을 짧게 누르고 **다이얼**을 돌려 프리셋 값을 조정하고 다시 **전원 버튼**을 짧게 눌러 무게값을 저장하십시오.
2. **도즈 버튼**을 누르면 Orion Nano가 오차 범위 ± 0.25 g 내에서 저장된 무게에 이를 때까지 도징을 시작합니다 (디스플레이의 초록색 LED 등이 점등되어 정확한 도징이 되었음을 표시합니다).
3. 도징이 끝난 후, **도즈 버튼**을 여러 번 눌러 'Pulse' 기능을 사용할 수 있습니다. Pulse 기능을 통해 필요에 따라 소량의 원두를 추가할 수 있습니다.
4. **전원 버튼**을 눌러 도징 모드로 돌아가십시오.
 - 수동 도징 모드를 통해 필요한 무게를 미리 설정한 프리셋을 선택해 도징을 진행할 수 있습니다.
 - 용기가 감지되지 않으면 [CUP] [rESet] 메시지가 디스플레이에 표시됩니다. **전원 버튼**을 누르면 사라지며, Orion Nano를 재시작하기 전까지 표시되지 않습니다.
 - 도징 중, 용기가 무게 측정판에서 제거되거나 움직임이 감지되면 [NOISE] 메시지가 표시됩니다. 도징을 다시 진행하십시오.

수동 도징 모드의 **Pulse** 기능

Orion Nano는 도징된 원두의 무게가 원하는 값까지 도달하지 못했을 경우, 각 도징마다 수동으로 소량의 원두를 추가적으로 배출할 수 있는 Pulse 기능을 가지고 있습니다. Pulse 기능을 통해 소량의 원두를 추가적으로 배출하려면 **도즈 버튼**을 누르십시오. 버튼을 누를 때마다 소량의 원두가 추가적으로 배출됩니다. 버튼을 한 번만 눌러서 원두가 배출되지 않으면 여러 번 눌러 원하는 무게에 도달할 때까지 누르십시오.

모드 2 - 자동 도징 모드



자동 도징 모드는 언제든지 저울 위에 용기를 올려 놓으면 자동적으로 도징이 시작되는 기능입니다. 자동 도징 모드에서는 디스플레이 왼쪽 상단부에 'A' 문구가 표시됩니다. **도즈 버튼**을 누르면 디스플레이에 [rEADY] 메시지가 표시됩니다. [rEADY] 디스플레이를 종료하려면 **전원 버튼**을 짧게 눌러 프리셋 선택 화면으로 돌아갈 수 있습니다.

동작	작동 방법
도징 시작/중단	도즈 버튼 짧게 누르기
Pulse 기능 사용	도즈 버튼 짧게 누르기
모드 재설정	전원 버튼 짧게 누르기

화면	설명
rEADY	용기를 무게 측정판에 올려주십시오. 무게가 감지되면 자동으로 무게를 측정합니다.

1. **전원 버튼**을 길게 누른 후 다이얼을 돌려 자동 모드를 선택하십시오. **전원 버튼**을 다시 눌러 자동 모드로 진입하십시오.
 2. 프리셋 무게를 설정하거나 선택하십시오.
 3. **도즈 버튼**을 누르면 자동 도징 모드가 활성화 되며, 디스플레이에 [rEADY] 가 표시됩니다.
 4. 첫 도징을 시작하기 위해 **도즈 버튼**을 누르면 자동으로 도징이 시작됩니다.
 5. 도징이 완료된 원두를 제거하면, [rEADY] 가 다시 표시되며 자동 모드 대기 상태가 됩니다.
 6. 다른 용기를 무게 측정판에 올려놓으면 다시 설정된 무게로 도징이 시작됩니다.
 7. **전원 버튼**을 눌러 현재 도징 프리셋을 종료하고 다른 도징을 시작할 수 있습니다.
- 자동 도징 모드는 무게 측정판에 용기가 올라갔을 때 자동으로 도징을 할 수 있습니다.
 - 자동 모드에서는 디스플레이 왼쪽 상단에 'A' 문구가 표시됩니다.
 - 용기가 감지되지 않으면 [CUP] [rESt] 메시지가 디스플레이에 표시됩니다. **전원 버튼**을 누르면 사라지며, Orion Nano를 재시작하기 전까지 표시되지 않습니다.
 - 도징 중, 용기가 무게 측정판에서 제거되거나 움직임이 감지되면 [NOISE] 메시지가 표시됩니다. 도징을 다시 진행하십시오.

자동 도징 모드의 **Pulse** 기능

Orion Nano는 도징된 원두의 무게가 원하는 값까지 도달하지 못했을 경우, 각 도징마다

수동으로 소량의 원두를 추가적으로 배출할 수 있는 Pulse 기능을 가지고 있습니다. Pulse 기능을 통해 소량의 원두를 추가적으로 배출하려면 **도즈 버튼**을 누르십시오. 버튼을 누를 때마다 소량의 원두가 추가적으로 배출됩니다. 버튼을 한 번만 눌러서 원두가 배출되지 않으면 여러 번 눌러 원하는 무게에 도달할 때까지 누르십시오.

모드 3 - 무게 측정 모드



무게 측정 모드는 Orion Nano의 스마트 저울 모드로, 최대 500 g까지 측정 가능한 산업용 저울과 같은 기능을 가지고 있습니다.

동작	작동 방법
모드 재설정/영점	전원 버튼 짧게 누르기
영점 설정	도즈 버튼 짧게 누르기

1. 무게 측정 모드로 진입하려면 디스플레이 왼쪽 상단에 'W' 문구가 표시될 때까지 **다이얼**을 돌려주십시오.
2. 측정하려는 물체를 무게 측정판 위에 올리면 무게가 디스플레이에 표시됩니다.
3. 전원 버튼과 도즈 버튼은 영점과 용기 무게 제거의 기능을 합니다.

무게 측정 모드에는 두 가지 다른 측정 기준 단위가 있습니다: 그램 또는 온스

- 무게 측정 기준 단위가 그램으로 설정되어 있으면 디스플레이에 [0.0] 으로 표시됩니다.
- 무게 측정 기준 단위가 온스로 설정되어 있으면 디스플레이에 [0.000] 으로 표시됩니다.
- 측정 가능한 최소 측정 단위는 그램은 0.1 g, 온스는 0.004 oz입니다.

모드 4 - 벨트 모드

Orion 벨트 연결

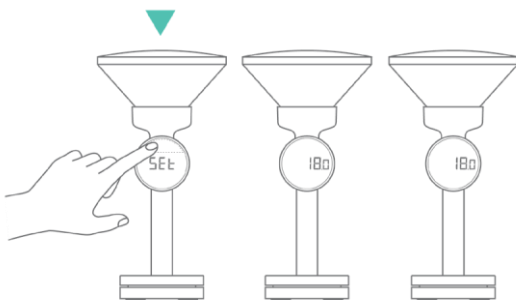
Orion Nano를 활용하면 탁월한 정밀도로 나만의 블렌드를 완성할 수 있습니다. 최대 3대의 Orion Nano를 연결하여 필요할 때 즉시 사용할 수 있는 블렌딩 스테이션을 구성할 수 있습니다.

Orion 벨트 기능은 최신 기술을 반영한 혁신적인 기능이며, 지속적인 개선을 위해 노력하고 있습니다. 이 기능이 최상의 상태로 작동할 수 있도록 정기적으로 최신 펌웨어 업데이트를 확인하는 것을 권장합니다.

주의:

1. Orion Nano 3대를 연결할 경우, 먼저 [PAir 1][PAir 2] 를 페어링한 후, [PAir 1] 과 [PAir 3] 을 페어링하십시오.
2. Orion Nano를 2대만 연결할 경우, [PAir 1] 과 [PAir 3] 을 페어링하십시오.
3. Orion 벨트 모드에서는 절전 기능이 비활성화됩니다.

아래의 지침을 따라 Orion 벨트를 설정하십시오:



- 1 Orion Nano의 전원이 켜진 상태에서 전원 버튼을 길게 눌러



설정 모드로 진입하십시오. 디스플레이에 [SEt] 가 표시됩니다.



- 3 디스플레이에 [bELt] 가 표시될 때까지 다이얼을 돌린 후, 도즈 버튼을 누르십시오.

- 2** 도즈 버튼을 눌러 설정 메뉴로
진입하십시오. 디스플레이에 첫
번째 설정 항목인 [SPEEd] 가
표시됩니다.

- 4** 다이얼을 돌려 연결을
“on”으로 설정한 후, 도즈
버튼을 다시 눌러 설정을
저장하십시오.

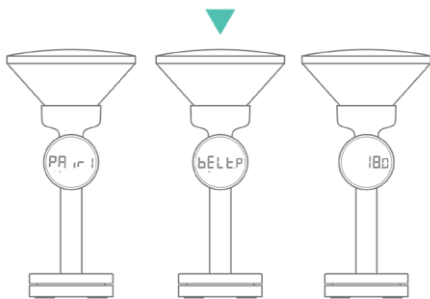




- 5** 디스플레이에 [bELt.p] 가 표시될 때까지 다이얼을 돌린 후, 도즈 버튼을 누르면 [1] 이 표시됩니다.



- 9** 디스플레이에 [PAir 2] 가 표시됩니다.



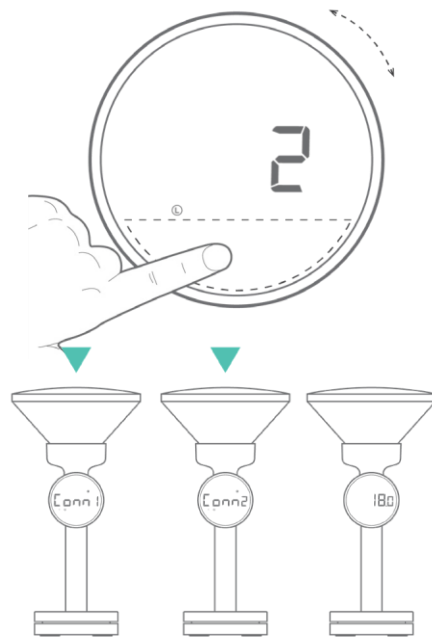
- 7** 페어링하려는 두 번째 기기에서 3번과 4번 단계를 반복하십시오.

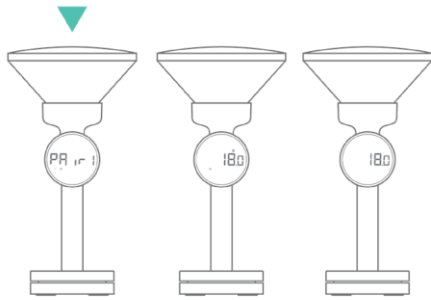


- 6** 도즈 버튼을 다시 눌러
[PAir 1] 을 표시하십시오.
이 기기는 마스터 기기로
작동합니다.

- 8** [bELt.p] 설정 항목에서 [2]
를 선택하고 도즈 버튼을
누르십시오.

- 10** 페어링은 자동으로 시작됩니다.
[Conn 1][Conn 2] 가 표시된 후 도징
모드로 돌아가며 링크 표시등은 깜빡임을
멈춥니다.

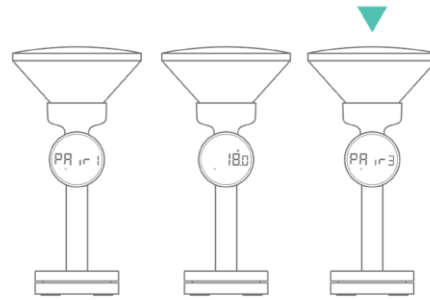




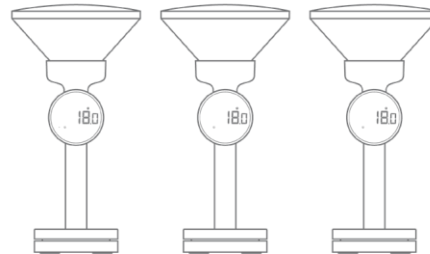
- 11** 첫 번째 기기로 [bELt] 모드로 진입하십시오. 다이얼을 돌려 [bELt.p] 설정 항목에서 [1] 을 선택하고 도즈 버튼을 누르십시오. 디스플레이에 [PAir 1] 이 표시됩니다.



- 13** 페어링은 자동으로 시작됩니다. [Conn 1] [Conn 3] 가 표시된 후 도징 모드로 돌아가며 링크 표시등은 깜빡임을 멈춥니다.



- 12** 페어링하려는 세 번째 기기에서 3번과 4번 단계를 반복하십시오. 다이얼을 돌려 [bELt.p] 설정 항목에서 [3] 을 선택하고 도즈 버튼을 누르십시오. 디스플레이에 [PAir 3] 이 표시됩니다.



- 14** 모든 기기가 연결되면 [L] 표시등이 켜지며, 마스터 기기에는 [.] 아이콘이 표시됩니다.

구성

Orion Nano 설정 진입

1. Orion Nano의 전원이 켜진 상태에서 **전원 버튼**을 길게 눌러 설정 모드로 진입하십시오. 디스플레이에 [SEt] 가 표시됩니다.
2. **도즈 버튼**을 눌러 설정 메뉴로 진입하십시오. 디스플레이에 첫 번째 설정 항목인 [SPEEd] 가 표시됩니다.

동작	작동 방법
설정 모드 진입	전원 버튼 길게 누르기
설정 메뉴 진입	도즈 버튼 짧게 누르기

설정 메뉴 표

설정	화면	옵션	기본값
속도	SPEEd	FASt, PrEC, grEEEn	PrEC
절전 타이머	SLEEp	5, 15, 30, Off	5
영점 추적	trAcE	05, 1 d, 2 d, 3 d, 4 d, 5 d, OFF	1 d
버튼 소리	bEEP	On, Off	On
측정 단위 기본값	Unit	g, oZ	g
컵 감지	CUP.d	On, OFF	On
Orion 벨트 연결	bELT	On, Off	Off
벨트 설정	bELT.P	1,2,3	1
칼리브레이션	CAL	(스마트 칼리브레이션 시작)	-
정보	About	(Orion Nano의 현재 펌웨어 버전 표시)	-

도징 속도 [SPEED]

도징의 정확도나 속도를 기준으로 도징 속도를 조절할 수 있습니다. 세 가지 속도 설정이 가능합니다.

1. PrEC — 정확도 기준: 기본 속도, 높은 정확성. (기본값)
2. FASt — 속도 기준: 빠른 속도, 기본적인 정확도 (12초 내 227 g 도징); 100 g 이상 도징 시 추천.
3. GrEEEn — 생두용: 생두나 라이트 로스팅 원두를 위한 기본 속도.

설정을 저장하고 이전 부메뉴로 돌아가려면 **도즈 버튼**을 누르십시오. 디스플레이에 [SPEED] 가 표시되며 선택된 설정이 저장됩니다.

절전 타이머 설정 [SLEEP]

숫자는 Orion Nano가 자동으로 전원이 꺼지기까지의 시간을 의미합니다. 예를 들어 5를 선택하면, Orion Nano가 모든 모바일 기기와 연결이 해제된 상태에서 5분 동안 사용되지 않을 경우, 자동으로 전원이 꺼집니다.

영점 추적 [trAcE]

영점 추적 기능은 저울의 편의성을 향상하기 위한 기능으로, 측정 무게의 오차를 방지합니다. Orion Nano는 산업용 무게 측정 가이드라인에 따라 2 d 만큼 오차를 교정할 수 있습니다.

1. Off: 주변 온도 변화에 따라 영점은 쉽게 오차가 생기므로 영점 추적 기능을 끄는 것은 권장하지 않습니다.
2. 0.5 d~5 d: 예를 들어, 무게 측정 기준 단위가 0.1 g일 때 5 d 를 선택한다면 5 d = 0.5 g이 됩니다. 이는 처음 +/- 0.5 g의 무게 변화에서는 측정을 시작하지 않고 영점을 유지한다는 것을 의미합니다.
3. 일반적으로 Orion Nano는 1 d 를 권장합니다.

설정을 저장하고 이전 부메뉴로 돌아가려면 **도즈 버튼**을 누르십시오. 디스플레이에 [trAcE] 가 표시되며 선택된 설정이 저장됩니다.

버튼 소리 설정 [bEEP]

1. 버튼 소리 설정은 Off/On 설정을 통해 끄고 켤 수 있습니다.

설정을 저장하고 이전 부메뉴로 돌아가려면 **도즈 버튼**을 누르십시오. 디스플레이에 [bEEP] 가 표시되며 선택된 설정이 저장됩니다.

측정 단위 기본값 [Unit]

1. 측정 단위 기본값은 [g] 가 선택되면 그램으로 설정되고 [o2] 가 선택되면 온스로 설정됩니다.
2. **다이얼**을 돌려 측정 단위 기본값을 그램과 온스 사이에서 전환하십시오.

설정을 저장하고 이전 부메뉴로 돌아가려면 **도즈 버튼**을 누르십시오. 디스플레이에 [Unit] 이 표시되며 선택된 설정이 저장됩니다.

컵 감지 [CUP.d]

1. 기본 설정은 켜짐입니다
2. 켜짐 (On): 컵 감지 기능이 활성화됩니다. Orion Nano는 무게 측정판에 용기가 놓여 있는지 감지합니다. 용기가 감지되지 않으면 원두 배출이 시작되지 않습니다.
3. 꺼짐 (Off): 컵 감지 기능이 비활성화됩니다. Orion Nano는 용기가 감지되지 않아도 원두 배출을 시작합니다.

Orion 벨트 연결 [**bELT**]

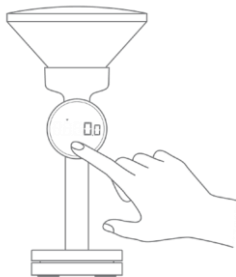
1. 기본 설정은 꺼짐입니다.
2. 켜짐 (On): Orion 벨트 기능이 활성화됩니다.
3. 꺼짐 (Off): Orion 벨트 기능이 비활성화됩니다.

벨트 설정 [**bELT.P**]

Orion Nano를 연결할 때 마스터 기기 또는 보조 기기로 설정할 수 있습니다. [1] 을 선택하면 Orion Nano가 마스터 기기로 설정됩니다. [2] 또는 [3] 을 선택하면 Orion Nano가 보조 기기로 설정됩니다.

칼리브레이션 [**CAL**]

Orion Nano는 정밀한 기기이므로 자주 사용할 경우, 정기적인 칼리브레이션을 권장합니다. 스마트 칼리브레이션을 시작하기 전에, 무게 측정 모드를 선택하고 측정 단위가 그램으로 설정되어 있는지 확인한 후 아래의 지침을 따르십시오:



- 1 무게 측정 모드에서 도즈 버튼을 빠르게 5번 눌러 칼리브레이션 모드에 진입하십시오.



- 2 디스플레이에 [CAL] 이 표시된 후 [100] 이 표시됩니다. 100g의 칼리브레이션 추를 무게 측정판에 올린 후, 저울의 칼리브레이션 절차를 기다려 주십시오.



- 3 칼리브레이션 절차가 끝나면, 디스플레이에 [- End-] 가 표시됩니다.

참고: 100 g 또는 500 g의 칼리브레이션 추도 사용할 수 있습니다. 정확도를 위해 Acaia 칼리브레이션 추 또는 F1, F2 등급의 칼리브레이션 추를 사용하는 것이 좋습니다.

정보 [About]

Orion Nano의 현재 펌웨어 버전을 표시합니다.

최신 버전으로 업데이트 하시려면 "펌웨어 업데이트" 항목을 참조하십시오.

부록

버튼

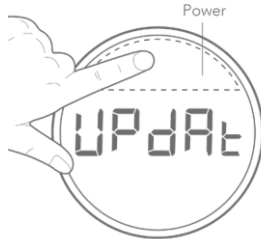
버튼	예시
전원 버튼	짧게 눌러 전원 켜기
	두 번 눌러 전원 끄기
	짧게 눌러 프리셋 무게 설정/저장
	길게 눌러 수동/자동 모드 변경
	짧게 눌러 설정 저장 및 메뉴로 복귀
도즈 버튼	짧게 눌러 수동/자동 모드에서 도징 시작
	5초간 길게 눌러 호퍼 비우기 진행
	짧게 눌러 호퍼 비우기 중단
	짧게 눌러 설정 저장 및 메뉴로 복귀
다이얼 회전	다이얼을 돌려 프리셋/모드 선택
	다이얼을 돌려 프리셋 무게 조절

펌웨어 업데이트

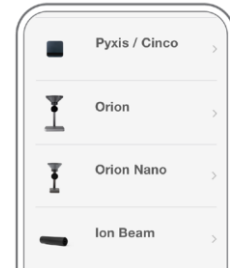
Acaia Updater 앱을 사용하여 Orion Nano의 최신 펌웨어 버전과 업데이트를 확인하십시오.
아래의 지침을 따라 펌웨어를 업데이트하십시오:



- 1 Acaia Updater 앱을 실행하여 Orion Nano의 최신 펌웨어 버전과 업데이트를 확인하십시오.



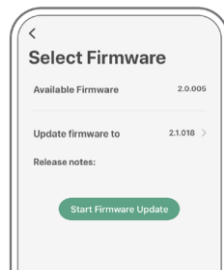
- 2 Orion Nano의 전원이 꺼진 상태에서 디스플레이에 [UPdAt]가 표시될 때까지 전원 버튼을 길게 누르십시오.



- 3 Acaia Updater 앱에서 Orion Nano를 선택하십시오. 사용 가능한 최신 펌웨어를 다운로드합니다. 다운로드가 완료되면 'Next' 버튼을 누르십시오.



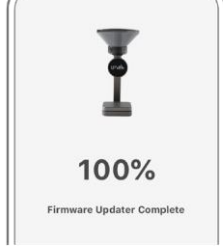
- 4 휴대폰을 Orion Nano 가까이 두고 'Connect' 버튼을 누르십시오.



- 5 앱에서 현재 펌웨어 버전을 확인한 후 'Next' 버튼을 누르십시오.



- 6 'Connect' 버튼을 눌러 Acaia Updater 앱과 Orion Nano를 연결하십시오. 앱이 펌웨어 전송을 시작하면 제품은 업데이트 모드로 전환됩니다. (중간에 전원을 끄지 마십시오!)



7

업데이트가 완료되면
'Done' 버튼이
표시됩니다. 이제
다시 브루잉을
시작할 준비가
되었습니다!

에러 코드

에러 코드	에러 내용
Error 100	코드 오류
Error 101	EEPROM 오류
Error 102	AD 읽기 오류
Error 303	초기 무게가 측정 한계점을 초과하여 영점 설정 불가 (최대 용량의 250%)
	무게 초과 : 무게가 최대 측정 용량 초과
	무게 미달 : 무게가 최소 측정 용량 미달
Error 304	진동, 바람 등이 없는 안정된 환경에서 칼리브레이션을 진행하십시오.
Error 802	측정 무게가 영점 설정 범위를 벗어나 영점 설정 불가능
Error 803	무게가 불안정하여 영점 설정 불가능
Error 904	비밀번호 오류 (초기 비밀번호: 0000)

기타

표시 코드	내용
UPdAtE	Orion Nano가 업데이트 모드로 진입합니다. 주의: Orion Nano는 90초 동안 조작이 없으면 자동으로 전원이 꺼지고 업데이트 모드에서 종료됩니다.

제품사양

제품 번호	AON301 / AON302 / AON303
제품 색상	Space Gray / Beige White / Black
제품 중량	1370 g $\pm$ 5 g
제품 치수	W: 163 mm L: 174 mm H: 314 mm
최대 용량	500 g / 17.63 oz
최소 용량	0.1 g
측정 단위	g / oz
최소 측정 단위	0.1 g
반복성	0.1 g
선형성	1d
표시 한도	515 g / 18.16 oz
전원 공급장치	5V / 3A
배터리	리튬 이온 충전식 3.7 V 2200 mAh
배터리 수명	최대 12시간
디스플레이	LED
소재	알루미늄, 폴리카보네이트, 스테인리스 스틸
연결 호환성	Bluetooth 5.0
내용물	아카이야 오라이온 나노 빈 도저 x 1 250 g 용량의 호퍼 x 1 Type-C 충전 케이블 x 1 전원 어댑터 x 1

Copyright

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

© Acala, California, 2024.