

H303심박수 센서



모델:H303

▶ 안전 및 제품 정보 안내사항

⚠ 경고

아래와 같은 잠재적 위험요소를 무시할 경우 심각한 부상 심지어 사망사고까지 일으킬 수가 있습니다.

배터리 경고사항

본 제품은 CR2032 단추형 배터리를 사용합니다.

다음과 같은 준칙을 지키지 않을 경우, 설비 안에 있는 배터리 수명이 단축되거나 설비 손상, 화재사고, 화학화상, 전해액 누설 및 사용자 부상 등 위험이 발생할 수 있습니다.

- 설비와 배터리를 분해 혹은 개조, 찌르거나 파괴하지 마십시오.
- 설비와 배터리를 화염, 폭발 등 위험환경에 방치하지 마십시오.
- 설비와 배터리를 드라이어나 햇빛 아래 세워놓은 자동차 같은 고온 환경에 방치하지 마십시오.
- 물이나 다른 액체에 배터리를 담그지 마십시오.
- 뾰족한 도구로 단추형 배터리를 꺼내지 마십시오.
- 어린이의 손이 닿지 않는 곳에서 배터리를 보관하세요. 배터리를 삼키는 경우 화학화상이나 연조직 천공, 심지어 사망까지 일으킬 수 있으니 즉시 의료 기관을 방문하십시오.

건강상 경고사항

- 신체 안에 심장 페이스메이커를 비롯한 전자 의료 기기를 장착되어 있으면 심박수 센서 사용 전 먼저 의사에게 문의하십시오.
- 심박수 센서가 제공하는 관련 데이터는 참고로만 사용되고 어떤 질병에 대한 의료 진단이나 모니터링, 치료, 예방 등 용도로 사용되지 않습니다. 본 회사는 데이터 오류로 인한 모든 결과를 책임지지 않습니다.

▶ 제품 소개

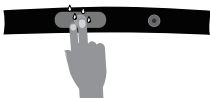
심박수 센서는 운동 시 심장 박동수를 실시간으로 모니터링 함으로써 사용자가 과학적으로 운동을 즐길 수 있도록 개발한 스마트 설비입니다. 이는 ANT+와 블루투스 무선 프로토콜을 지원하고 심박수 데이터를 해당 기능 탑재한 휴대폰 앱이나 속도계, 스포츠 시계 등 표준 ANT+와 블루투스 무선 프로토콜을 지원하는 스마트 설비에 전송할 수 있다.



▶ 심박수 센서의 착용

*착용 시 좌우 위치가 맞는 것을 확인하십시오. 그렇지 않을 경우 데이터 이상이 발생할 수 있습니다. 움직여도 미끄러져 내리거나 느슨해져 떨어지지 않도록 가슴 바로 아래에 착용하시고 피부에 밀착시켜야 합니다.

1. 심박수 가슴띠 뒷면에 있는 전극 구역을 물로 적셔줍니다.



2. 센서에 있는 스냅버튼을 가슴띠에 있는 버튼에 맞춰 잠가 좌우 위치가 맞는 것을 확인해 줍니다.



3. 심박수띠를 가슴에 둘러싸고 U자형 고리를 호크에 끼워 줍니다.



4. 센서 위치를 가슴 바로 아래에 조절해 전극이 피부에 밀착시킬 수 있도록 합니다.

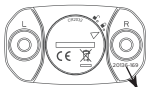


남자 정확한 착용 안내도



여자 정확한 착용 안내도

5. 센서가 올바르게 착용되면 자동으로 켜지고 전면 LED가 깜박이고 (10 회 후 꺼짐) 컴퓨터, 시계 및 앱에서 올바른 ANT ID 또는 Bluetooth ID를 선택하여 심박수 데이터를 전송합니다.



ANT ID, Bluetooth ID

▶ 페어링 및 설치

심박수 센서와 ANT+설비 페어링

먼저 심박수 센서를 착용하고서야 호환된 설비와 페어링 시킬 수 있습니다.

페어링 시 설비와 심박수 센서가 3m 이내 거리를 유지해주는 동시 다른 ANT+센서와 10m 이상 떨어져야 합니다.

첫 페어링 완성 후 호환된 설비가 켜진 심박수 센서를 스스로 식별하게 될 것입니다.

심박수 센서와 블루투스 설비 페어링

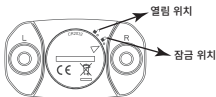
먼저 심박수 센서를 착용하고서야 호환된 설비와 페어링 시킬 수 있습니다.

페어링 시 설비와 심박수 센서가 3m 이내 거리를 유지해주는 동시 다른 블루투스 센서와 10m 이상 떨어져야 합니다.

직접 휴대폰 블루투스로 검색하면 연결이 무효가 되고 같은 시점에 단 한 개의 블루투스 설비나 앱으로만 연결 가능합니다.

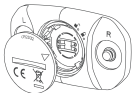
첫 페어링 완성 후, 호환된 설비가 켜진 심박수 센서를 스스로 식별하게 될 것입니다.

▶ 배터리의 교체



1. 동전으로 사용해 배터리 덮개 위에 표시된 화살 표시를 시계 반대 방향으로 돌려 잠금 위치에서 열림 위치로 바꿔주시면 배터리 케이스가 열립니다.
2. 쓰던 배터리를 꺼냅니다.
3. 새 배터리를 배터리 케이스에 놓는 다음, 덮개의 위치 표시를 열림 위치에 맞춰 눌러 끼웁니다(아래 그림과 같이). 완전히 끼워 넣은 후 다시 동전을 사용해 시계 방향으로 화살 표시를 닫힘 위치로 돌려 놓으시면 됩니다.

*** 배터리를 교체한 후 해당 설비와 다시 페어링 시켜야 할 것입니다.**



▶ FAQ

1. 심박수 센서가 어떤 앱이나 속도계, 스포츠 시계에 호환됩니까?

표준 블루투스나 ANT+ 프로토콜 외설된 앱이나 속도계, 스포츠 시계에 지원됩니다.

2. 심박수 데이터 이상 혹은 제대로 표시되지 않을 경우, 다음 절차대로 시도해 보세요.

- 착용 시 LED 조명이 깜빡이지 여부를 확인합니다. 깜빡이지 않으면 배터리를 교체해 주십시오.
- 심박수 가슴띠의 전극을 물로 적셔주고 가슴띠를 더 팽팽하게 조정해 주십시오.
- 인조섬유가 정전기 쉽게 발생해 심박수 신호를 교란할 수 있으니 코튼소재 의류를 입는 것이 좋습니다.
- 심박수 센서를 영향할 수 있는 환경을 멀리 하십시오.

3. 어떤 운동에 심박수 센서를 사용할 수 있습니까?

라이딩, 달리기, 헬스를 할 때는 사용할 수 있으나 수영 시는 사용 불가능합니다.

4. 휴대폰 블루투스와 심박수띠를 페어링 할 때 왜 거부로 나오거나 데이터가 안 뜹니까?

휴대폰인 경우 운동류 앱을 통해서만 설비를 검색·연결할 수 있고 휴대폰 블루투스로 직접 연결시킬 수 없습니다.

5. 심박수 센서를 얼마나 사용할 수 있습니까?

1000 시간의 배터리 수명.

▶ 심박수 센서의 정비

주의사항:

- 심박수 가슴띠에서 과도한 땀이나 염분이 쌓여지면 심박수 센서 데이터 측정의 정확도에 영향을 끼칠 수 있습니다.
- 매번 사용 후 깨끗한 물로 가슴띠를 세척해 주십시오.
- 심박수 가슴띠를 세탁기나 건조기에 놓지 마십시오.
- 심박수 가슴띠를 매달리거나 수평적으로 놓아 말려주십시오.

▶ 제품 규격

심박수 범위	30~240BPM
배터리 유형	CR2032 단추형 배터리, 3V
배터리 수명	1000 시간
무선 전송 프로토콜	ANT+, 블루투스
사용 온도	-10°C~50°C
방호 등급	IP67
무게	16g
센서 사이즈	62.3*35.1*11.5mm
가슴띠 사이즈	64~86cm(±2cm)

더 상세한 정보가 궁금하시면 연락해 주세요.

칭다오 매그네 인텔리전스 테크놀로지유한회사

(Qingdao Magene Intelligence Technology Co., LTD)

공식 사이트: www.magenefitness.com

A/S 서비스: support@magenefitness.com