

심박수 센서



모델:H603

▶ 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

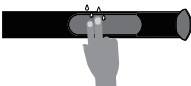
심박수 센서는 운동 시 심장 박동수를 실시간으로 모니터링 함으로써 사용자가 과학적으로 운동을 즐길 수 있도록 개발한 스마트 설비입니다. 이는 ANT+와 블루투스 무선 프로토콜을 지원하고 심박수 데이터를 해당 기능 탑재한 휴대폰 앱이나 속도계, 스포츠 시계 등 표준 ANT+와 블루투스 무선 프로토콜을 지원하는 스마트 설비에 전송할 수 있다.



▶ 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. 센서 왼쪽에있는 버클을 가슴 끈의 어머니 버클에 맞 춥니 다.



3. 가슴 끈을 가슴에 감고 길이를 편안한 위치로 조정하십시오.



4. 센서 오른쪽의 버클을 가슴 스트랩의 암 버클에 맞추면 전극이 피부에 가깝습니다.

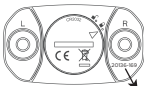
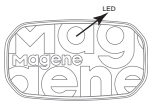


남자 정확한 착용 안내도



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

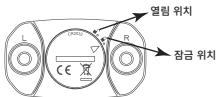
먼저 심박수 센서를 착용하고서야 호환된 설비와 페어링 시킬 수 있습니다.

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.

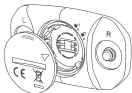
첫 페어링 완성 후, 호환된 설비가 켜진 심박수 센서를 스스로 식별하게 될 것입니다.

▶ 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