PHILIPS

무선 스피커

4000 시리즈

S4807

사용자 설명서

사이트에서 제품을 등록하고 지원을 받으십시오 .

www.philips.com/support

목차

1 중요 2
안전 2

2 무선 스피커 3
구성품 3
스피커 개요 3

3 시작하기 4
내장 배터리 충전 4
켜기 / 끄기 4

4 Bluetooth 장치에서 재생 5
Bluetooth 장치에서 재생 5
멀티포인트 연결 5
재생 제어 6
전화 통화 제어 6
모바일 장치의 음성 비서 트리거 6
스테레오 모드 페어링 6

5 제품 정보 7

6 문제 해결 7
일반 7
Bluetooth 8

7 고지 8
준수 8
환경 존중 8
FCC 및 IC 선언 문구 9
상표 공지 10

1 중요

안전

중요한 안전 지침

- 전원 공급 장치 전압이 유닛 뒷면이나 바닥에 표시된 전압과 같은지 확인하십시오 .
- 이 스피커를 낙숫물이나 분무에 노출해서는 안 됩니다 .
- 액체를 채운 물체 , 불을 켠 초 등 위험원을 스피커 위에 올려놓지 마십시오 .
- 통풍을 위해 스피커 주변에 충분한 여유 공간이 있는지 확인하십시오 .
- 0° - 45° C 의 환경에서 안전하게 스피커를 사용하십시오 .
- 제조업체에서 지정한 부착물과 액세서리만 사용하십시오 .

배터리 안전 주의 사항

- 올바르지 않은 방법으로 배터리를 교체한 경우 폭발 위험이 있습니다 . 기존 배터리 유형과 같거나 그에 준하는 배터리로만 교체하십시오 .
- 배터리 (배터리 팩 또는 설치된 배터리) 를 햇빛 또는 화기와 같은 과도한 열에 노출해서는 안 됩니다 .
- 사용 , 보관 또는 운송 중 배터리를 극도의 고온이나 저온 , 높은 고도에서 낮은 기압에 두면 안전상 위험할 수 있습니다 .
- 안전 장치를 손상할 수 있는 잘못된 배터리 유형으로 교체하지 마십시오 (예 : 일부 리튬 배터리 유형).
- 배터리를 불 속이나 뜨거운 오븐에 넣어 폐기하거나 기계적으로 배터리를 분쇄하거나 절단하면 폭발할 수 있습니다 .
- 폭발이나 인화성 액체 또는 가스의 누출을 야기할 수 있는 극도로 온도가 높은 주변 환경 또는 기압이 극도로 낮은 환경에 배터리를 두지 마십시오 .0

경고

- 스피커 케이스를 절대로 제거하지 마십시오 .
- 스피커의 어떤 부분에도 윤활유를 바르지 마십시오 .
- 평평하고 단단하며 안정적인 표면에 스피커를 올려 놓으십시오 .
- 이 스피커를 다른 전기 장비 위에 절대로 놓지 마십시오 .
- 이 스피커는 실내에서만 사용하십시오 . 이 스피커를 물 , 습기 , 액체를 채운 물체로부터 먼 곳에 두십시오 .
- 이 스피커를 직사광선 , 화염 또는 열에 노출하지 마십시오 .
- 배터리를 잘못된 유형으로 교체할 경우 폭발 위험이 있습니다 .

2 무선 스피커

Philips 제품을 구매해주셔서 감사합니다 . Philips 에서 제공하는 지원을 모두 누리시려면 www.philips.com/support 에서 제품을 등록하십시오 .

구성품

포장 내용물을 확인하십시오 .

- 스피커
- USB 케이블
- 빠른 시작 가이드
- 안전 관련 주의사항
- 국제보증서
- 고리 끈

스피커 개요

① ⏻

- 스피커를 켜고 끕니다 .

② 🤚

- 길게 눌러 스테레오 페어링 모드에 진입합니다 .

③ ᛒ

- Bluetooth 페어링 모드에 진입합니다 .
- Bluetooth 페어링 정보를 지웁니다 .

④ ▶II

- Bluetooth 모드에서 버튼을 눌러 재생을 일시 중지 또는 다시 시작합니다 .
- Bluetooth 연결을 통해 걸려오는 전화를 받습니다 .
- 길게 눌러 모바일 장치의 음성 비서를 트리거합니다 .

⑤ **전원 /Bluetooth LED 표시기**

- 전원 /Bluetooth 조명

⑥ **마이크**

⑦ +

- 볼륨을 높입니다 .

⑧ –

- 볼륨을 낮춥니다 .

⑨ **배터리 수준 표시기**

- 충전 진행 상황을 표시합니다 .
- 배터리 수준 표시 : 배터리 상태를 확인하려면 , ⏻ 키는 전원 끄기를 트리거하므로 ⏻가 아닌 다른 키를 누릅니다 .

⑩ DC IN

- 내장 배터리를 충전합니다 .

3 시작하기

항상 이 장의 지침을 순서대로 따르십시오 .

내장 배터리 충전

본 스피커는 내장 충전식 배터리로 구동됩니다 .

참고

- 사용 전 내장 배터리를 완전히 충전하십시오 .
- 스피커가 켜져 있고 배터리가 부족하면 전원 / Bluetooth LED 표시기가 빨간색으로 깜박입니다 .

제공된 USB 케이블을 사용하여 스피커의 USB-C 소켓을 콘센트 (5V ⎓ 2A) 에 연결합니다 .

전원 켜기

↳ 스피커를 충전 중인 경우 전원 /Bluetooth LED 가 천천히 깜박입니다 .

↳ 스피커가 완전히 충전되면 전원 /Bluetooth LED 가 흰색으로 점등됩니다 .

전원 꺼짐

↳ 스피커를 충전 중인 경우 전원 /Bluetooth LED 가 천천히 깜박입니다 .

↳ 스피커가 완전히 충전되면 전원 /Bluetooth LED 가 꺼집니다 .

배터리 전원	LED1	LED2	LED3	LED4	전원 / Bluetooth LED
충전 완료	흰색 점등				
>80%	흰색 점등			꺼짐	
50% - 80%	흰색 점등		꺼짐		
20% - 40%	흰색 점등	꺼짐			
배터리 부족 <20%	꺼짐				빨간색으로 깜박임

주의

- 스피커가 손상될 수 있습니다 ! 전원 공급 장치 전압이 스피커 뒷면이나 바닥에 인쇄된 전압과 같은지 확인하십시오 .
- 감전 위험 ! USB 케이블을 분리할 경우 항상 소켓에서 플러그를 잡아당기십시오 . 절대로 케이블을 잡아당기지 마십시오 .
- 당사가 명시하였거나 이 스피커와 함께 판매된 USB 케이블만 사용하십시오 .

켜기 / 끄기

스피커를 켜려면 ⏻을 누르십시오 .

↳ 알림음이 들립니다 .

스피커를 끄려면 ⏻을 다시 누르십시오 .

↳ 알림음이 들립니다 .

참고

- 15 분 동안 Bluetooth 에서 오디오 신호가 없을 경우 스피커가 자동으로 꺼집니다 .

4 Bluetooth 장치에서 재생

Bluetooth 장치에서 재생

이 스피커를 사용하면 Bluetooth 장치의 오디오를 들을 수 있습니다 .

참고

- 장치의 Bluetooth 기능이 활성화되어 있는지 확인하십시오 .
- 스피커와 Bluetooth 장치를 페어링할 수 있는 최대 거리는 20m(66 피트) 입니다 .
- 간섭을 일으킬 수 있는 다른 전자 장치에 가까이 두지 마십시오 .

1 스피커를 켜려면 ⏻ 을 누릅니다 . 스피커가 자동으로 Bluetooth 페어링 모드로 진입합니다 . ✱ 을 3 초 동안 길게 눌러도 Bluetooth 페어링 모드로 진입할 수 있습니다 .

2 Bluetooth 를 활성화하고 페어링할 장치의 Bluetooth 목록에서 **"Philips S4807"** 을 선택합니다 .

↳ Bluetooth 연결 권한에 대한 메시지가 표시될 경우 확인을 누릅니다 .

↳ 암호가 필요한 경우 0000 을 입력한 후 확인을 누릅니다 .

3 Bluetooth 장치에서 오디오를 재생하여 음악 스트리밍을 시작합니다 .

전원 /Bluetooth LED 표시기	설명
흰색으로 빠르게 깜박임	페어링 준비 완료
흰색으로 천천히 깜박임	마지막으로 연결한 장치를 다시 연결
흰색 점등	연결됨

참고

- 장치 연결을 해제하려면 전원 /Bluetooth LED 표시기가 흰색으로 빠르게 깜박일 때까지 ✱ 을 3 초 동안 길게 누릅니다 .
- 페어링 정보를 지우려면 전원 /Bluetooth LED 표시기가 흰색으로 천천히 3 번 깜박일 때까지 ✱ 을 8 초 동안 길게 누릅니다 .

멀티포인트 연결

페어링

- 스피커를 두 개의 장치 , 예를 들어 휴대전화와 노트북에 페어링합니다 .

페어링

- 한 번에 하나의 장치에서만 음악을 재생할 수 있습니다 . 다른 장치는 통화용으로 남겨집니다 .
- 한 장치에서 오디오를 일시 중지한 다음 , 다른 장치에서 오디오 재생을 시작합니다 .

참고

- 장치 2 에서 전화를 받으면 장치 1 재생이 일시 중지됩니다 . 통화는 스피커로 자동 라우팅됩니다 .
- 통화를 종료하면 장치 1 에서 재생이 자동으로 다시 시작됩니다 .

재생 제어

음악 재생 중

▶II	누르면 재생을 일시 중지 또는 다시 시작합니다 .
	두 번 누르면 다음 트랙을 재생합니다 .
− / +	볼륨을 조절합니다 .

전화 통화 제어

▶II	누르면 전화를 받거나 끊습니다 .
	길게 누르면 통화를 거절합니다 .
− / +	볼륨을 조절합니다 .

모바일 장치의 음성 비서 트리거

▶II	길게 눌러 모바일 장치의 음성 비서를 트리거합니다 .
− / +	볼륨을 조절합니다 .

스테레오 모드 페어링

동일한 무선 스피커 (Philips S4807) 두 개를 서로 페어링하여 스테레오 사운드를 즐깁니다 .

참고

- 아무 스피커나 기본 스피커로 사용할 수 있습니다 .
- Bluetooth 장치에 연결된 스피커만 기본 스피커로 사용할 수 있습니다 .
- 스테레오 페어링을 하기 전에 보조 스피커가 Bluetooth 페어링 모드인지 확인하십시오 .
- 스피커와 Bluetooth 장치 사이의 최대 거리를 20m(66 피트) 로 유지하십시오 .
- 스테레오 모드에서 보조 스피커의 버튼 작동은 기본 스피커와 동일합니다 .

1 ⏻을 눌러 두 스피커의 전원을 켜면 자동으로 Bluetooth 페어링 모드에 진입합니다 . Bluetooth 장치에 연결된 스피커만 기본 스피커로 사용할 수 있습니다 .

2 LED 가 빨간색과 흰색으로 번갈아 깜박일 때까지 두 스피커의 ☝ 을 길게 눌러 스테레오 페어링 모드에 진입합니다 . 연결에 성공하면 안내음이 들리고 전원 /Bluetooth LED 가 흰색으로 점등됩니다 .

3 한쪽 스피커의 ▶II 을 누릅니다 . 양쪽 스피커에서 음악이 재생됩니다 .

스테레오 모드를 종료하려면 한쪽 스피커의 ☝ 을 길게 누릅니다 .

5 제품 정보

참고

- 제품 정보는 사전 고지 없이 변경될 수 있습니다 .

일반 정보

USB 포트	5V ⎓ 2A
내장 리튬 배터리	3.7V, 4400mAh
치수 (너비 x 높이 x 깊이)	170 x 70 x 72mm
중량 (메인 유닛)	492g
작동 시 주변 온도	0° C~45° C
IP 보호 등급	IP67*

* IP67 등급은 스피커 드라이브가 방진형이며 최대 수심 1m 침수 시 최대 30 분을 견딜 수 있다는 의미입니다 .

앰프

출력 전력 (RMS)	10W
주파수 응답	80Hz - 20KHz
신호 대 잡음비	>75dB

스피커

임피던스	4Ω
최대 입력 전력	10W
드라이버	44 x 80mm
패시브 라디에이터	2

Bluetooth

Bluetooth 버전	5.2
주파수 범위	2402 - 2480MHz
최대 송신 전력	<10dBm
호환 Bluetooth 프로필	HFP V1.7
Bluetooth 범위	최대 20m

6 문제 해결

경고

- 스피커 케이스를 절대로 제거하지 마십시오 .

보증을 받기 위해서는 스피커를 직접 수리하지 마십시오 .

스피커 사용 중에 문제가 발생하는 경우 서비스를 요청하기 전에 다음 사항을 확인하십시오 . 그래도 문제가 해결되지 않으면 Philips 웹 사이트 (www.philips.com/support) 에 방문하십시오 . Philips 에 문의할 때는 스피커를 근처에 두고 모델 번호와 일련 번호가 있는지 확인하십시오 .

일반

전원 꺼짐

- 스피커가 완전히 충전되었는지 확인하십시오 .
- 스피커의 USB 소켓이 제대로 연결되어 있는지 확인합니다 .
- 절전 기능으로 인해 수신되는 오디오 신호가 없을 경우 스피커가 15 분 후에 자동으로 꺼집니다 .

소리가 나지 않음

- 본 스피커의 볼륨을 조절합니다 .
- 연결된 장치의 볼륨을 조절합니다 .
- Bluetooth 장치가 작동 범위 내에 있는지 확인합니다 .

스피커가 응답하지 않음

- 스피커를 다시 시작합니다 .

Bluetooth

Bluetooth 사용 장치에 연결한 후 오디오 품질이 불량함

- Bluetooth 수신 상태가 좋지 않습니다 . 장치를 이 스피커에 더 가깝게 옮기거나 사이에 있는 장애물을 제거하십시오 .

페어링할 Bluetooth 장치에서 [Philips S4807] 을 찾지 못함

- ᛒ을 3 초 동안 길게 눌러 Bluetooth 페어링 모드에 진입한 후 다시 시도합니다 .

Bluetooth 장치와 연결할 수 없음

- 장치의 Bluetooth 기능이 활성화되지 않았습니다 . 장치의 사용자 설명서에서 해당 기능을 활성화하는 방법을 참조하십시오 .
- 이 스피커가 페어링 모드가 아닙니다 .
- 이 스피커는 이미 다른 Bluetooth 사용 장치에 연결되었습니다 . 연결을 해제하고 다시 시도하십시오 .

7 고지

MMD Hong Kong Holding Limited 의 명시적 승인을 받지 않은 일체의 변경 또는 개조 시 본 장비를 작동할 수 있는 사용자의 권한이 무효화됩니다 .

준수

이로써 **TP Vision Europe B.V.** 는 본 제품이 지침 2014/53/EU 의 필수 요건 및 기타 관련 조항을 준수함을 선언합니다 . www.philips.com/support 에서 적합성 선언을 확인할 수 있습니다 .

환경 존중

오래된 제품 및 배터리 폐기

제품은 고급 재질 및 구성품으로 설계 , 제조되었으며 재활용 및 재사용될 수 있습니다 .

제품에 명시된 이 기호는 제품에 유럽 지침 2012/19/EU 가 적용된다는 의미입니다 .

이 기호는 본 제품에일반 생활폐기물로 폐기할 수 없는유럽 지침 2013/56/EU 가 적용되는배터리가 포함되어 있다는의미입니다 .

전자 / 전기 제품 및 배터리에 적용되는 현지 분리 배출 시스템을 확인하시기 바랍니다 . 현지 규정을 준수하고 , 제품 및 배터리를 일반 생활폐기물로 배출하지 마십시오 . 오래된 제품 및 배터리를 올바르게 폐기하면 환경 및 인간의 건강에 미치는 부정적인 영향을 예방할 수 있습니다 .

배터리 팩 제거
배터리 팩을 제거하기 전에 제품을 전원에서 분리했는지 확인하십시오 .

예시 설명용

환경 정보
불필요한 포장은 모두 생략되었습니다 . 포장은 판지 (상자), 폴리스티렌 폼 (완충재), 폴리에틸렌 (가방 , 보호용 폼 시트) 의 세 가지 재료로 쉽게 분리할 수 있도록 제작했습니다 .

시스템은 전문 회사가 분해할 경우 재활용 및 재사용될 수 있는 재질로 구성되어 있습니다 . 포장재 , 소모한 배터리 , 오래된 장비의 폐기에 관한 지역 규제를 준수하십시오 .

배터리를 불 속이나 뜨거운 오븐에 넣어 폐기하거나 기계적으로 배터리를 분쇄하거나 절단하면 폭발할 수 있습니다 .

FCC 및 IC 선언 문구

FCC 정보
장치는 FCC 규칙 , 15 장을 준수합니다 . 작동은 다음 두 가지 조건을 충족해야 합니다 .

① 본 장치는 유해한 간섭을 유발하지 않습니다 .

② 본 장치는 예기치 않은 작동을 일으킬 수 있는 간섭을 포함한 어떠한 간섭도 수용할 수 있어야 합니다 .

경고 : 준수 책임이 있는 당사자가 명시적으로 승인하지 않은 변경이나 수정이 수행되면 사용자가 장비를 작동할 권한이 없어질 수 있습니다 .

참고 : 본 장비는 FCC 규칙 15 장에 따라 Class B 디지털 장치의 제한 사항을 준수하도록 테스트되었습니다 .

이러한 제한 사항은 상주 설치 시 유해한 간섭에 대해 합리적인 보호를 제공하도록 고안되었습니다 .

본 장비는 무선 주파수 에너지를 생성 , 사용 , 방출하며 지침에 따라 장비를 설치 및 사용하지 않으면 무선 통신 간섭이 발생할 수도 있습니다 . 특정 설치를 하더라도 간섭이 발생하지 않는다고 보장해 드릴 수 없습니다 . 본 장비에서 장비를 끄고 켬으로써 무선이나 텔레비전 수신에 간섭이 발생하면 사용자는 다음 방법 중 하나 이상의 방법으로 간섭을 수정해야 합니다 . (1) 수신 안테나의 방향 또는 위치를 다시 설정합니다 . (2) 장비와 수신기의 간격을 넓힙니다 . (3) 장비를 수신기가 연결된 회로의 콘센트와 다른 콘센트에 연결합니다 . (4) 대리점 또는 능숙한 라디오 /TV 기술자에 문의하여 도움을 받습니다 .

RF 경고 문구
본 장치는 일반적인 RF 노출 요건을 충족하는 것으로 평가되었습니다 . 본 장치는 제한 없이 휴대용 노출 조건에서 사용할 수 있습니다 .

IC-Canada: CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)
본 장치에는 캐나다 혁신과학경제개발부 (Innovation, Science and Economic Development Canada) 의 라이센스 면제 RSS 를 준수하는 라이센스 면제 송신기 / 수신기가 포함되어 있습니다 . 작동은 다음 두 가지 조건을 충족해야 합니다 .

1. 본 장치는 간섭을 유발하지 않습니다 .
2. 본 장치는 예기치 않은 작동을 일으킬 수 있는 간섭을 포함한 모든 간섭을 수용해야 합니다 .

상표 공지

Bluetooth® 워드 마크와 로고는 Bluetooth SIG, Inc. 가 소유한 등록 상표이며 **MMD Hong Kong Holding Limited** 는 허가를 받고 해당 마크를 사용합니다 .

다른 상표 및 상표명은 해당 소유자의 재산입니다 .

사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다 .

Philips 및 Philips Shield Emblem 은 Koninklijke Philips N.V. 의 등록 상표이며 허가를 받고 사용합니다 .

본 제품은 MMD Hong Kong Holding Limited 또는 그 계열사 중 한 곳의 책임 하에 제조되어 판매되며 , MMD Hong Kong Holding Limited 는 본 제품과 관련한 보증인입니다 .

TAS4807_00_UM_V1.0