PHILIPS

멀티미디어 스피커 SPA4000



사용자 설명서

사이트에서 제품을 등록하고 지원받으세요: www.philips.com/support

목차

| 1 | 중요 정보 | 2 |
|--------|-----------------------|---|
| | 안전 | 2 |
| | 제품 관리 | 2 |
| _ 2 | 무선 스피커 | 3 |
| | 구성품 | 3 |
| | 스피커 개요 | 3 |
| 3 | 시작하기 | 4 |
| | 내장 배터리를 충전하세요 | 4 |
| | 켜기/대기 | 4 |
| | 조명 제어 | 4 |
| 4 | Bluetooth 장치 또는 USB | |
| | 오디오에서 재생 | 5 |
| | 스피커를 Bluetooth 장치에 연결 | 5 |
| | 재생 제어 | 5 |
| | 전화통화 제어 | 5 |
| | USB 오디오 재생 | 5 |
| 5 | 제품 정보 | 6 |
| 6 | 문제 해결 | 6 |
| | 일반 | 6 |
| | Bluetooth | 7 |
| 7 | 고지 | 7 |
| | 준수 | 7 |
| | 환경 존중 | 7 |
| | 상표권 고지 | 9 |

1 중요 정보

안전

중요한 안전 지침

- 전원 공급 장치 전압이 유닛 뒷면이나
 바닥에 표시된 전압과 같은지 확인하십시오.
- 이 스피커는 낙숫물이나 분무에 노출해서는 안 됩니다.
- 스피커 위에 위험한 물체를 두지 마십시오(예: 액체가 들어 있는 물체, 켜진 촛불 등).
- 통풍을 위해 스피커 주변에 충분한 여유 공간이 있는지 확인합니다.
- 스피커를0°C ~ 40°C의 온도 환경에서 안전하게 사용하세요.
- 제조업체에서 지정한 부착물과 액세서리만 사용하십시오.

배터리 안전 예방 조치

- 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.
- 배터리의 사용, 보관 또는 운송 중 극도로 높은 온도나 낮은 온도, 그리고 고고도에서의 낮은 기압은 안전 위험을 초래할 수 있습니다.
- 보호 장치를 무력화시킬 수 있는 잘못된
 유형의 배터리로 교체하지 마십시오(예를
 들어, 일부 리튬 배터리 유형).

- 배터리를 불이나 뜨거운 오븐에 버리거나,
 배터리를 기계적으로 부수거나 자르면
 폭발이 발생할 수 있습니다.
- 배터리를 매우 높은 온도의 환경에 두거나 매우 낮은 기압의 환경에 두면 폭발하거나 인화성 액체 또는 가스가 누출될 수 있습니다.

제품 관리

- 마른 천으로만 제품을 닦으십시오.
- 장치에는 리튬 배터리가 내장되어 있음을 주의합니다. 리튬 배터리는 자가 방전 특성으로 인해 시간이 지남에 따라 충전 용량이 감소합니다. 장치의 배터리 수명을 보장하기 위해, 사용하지 않을 때는 내장형 리튬 배터리를 6개월마다 약 50% 정도로 충전할 것을 권장합니다.

A

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 및 액체로 가득 찬 물체로부터 멀리 떨어뜨려 보관합니다.
- 이 스피커를 직사광선, 화염 또는 열에 노출하지 마십시오.
- 배터리를 잘못된 유형으로 교체할 경우 폭발 위험이 있습니다.

2 무선 스피커

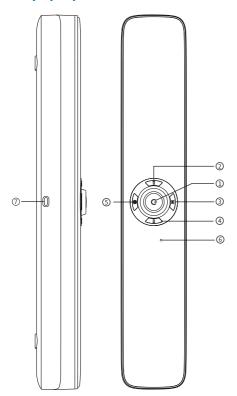
Philips 제품을 구매해주셔서 감사합니다! Philips에서 제공하는 지원을 모두 누리시려면 www.philips.com/support에서 사운드바를 등록하십시오.

구성품

포장 내용물을 확인하십시오:

- 스피커
- · USB 케이블
- ・ 빠른 시작 가이드 / 안전 시트 / 보증서

스피커 개요



① **(**)

- 3초간 길게 누르면 스피커 전원을 켜거나 끌 수 있습니다.
- 누르면 재생/일시정지 또는 전화 수신/종료가 됩니다
- 시계 방향/반시계 방향으로 돌려 볼륨을 높이거나 낮춥니다.
- 두 번 누르면 수신 전화를 거부할 수 있습니다.

2

누르면 다음 트랙이 재생됩니다

3 M

- 누르면 Bluetooth와 USB 오디오 소스가 전환됩니다
- 3초간 길게 누르면 Bluetooth 페어링 모드로 들어갑니다

4

누르면 이전 트랙이 재생됩니다

5 :0:

누르면 조명 모드를 전환하거나 조명을 끌 수 있습니다

- (6) LED
 - 배터리 부족 또는 충전 표시
- 7)
 - 충전 포트
 - USB 오디오(C to A 케이블 연결)

3 시작하기

항상 이 장의 지침을 순서대로 따르십시오.

내장 배터리를 충전하세요

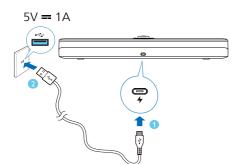
스피커는 내장형 충전식 배터리로 작동됩니다.



참고

· 사용하기 전에 내장 배터리를 완전히 충전합니다.

제공된 USB 케이블을 사용하여 스피커의 USB-C 소켓을 (5V=1A) 장치에 연결하세요.



- → 스피커가 충전 중이면 LED 표시등이 빨간색으로 켜집니다.
- → 스피커가 완전히 충전되면 LED 표시등이 파란색으로 바뀝니다.
- → 배터리 잔량이 20% 미만으로 떨어지고 5%씩 감소할 때마다 경고음이 울리며 스피커의 출력이 70% 미만으로 감소합니다.
- → 배터리 잔량이 10% 미만이면 스피커 전원이 꺼집니다.

 LED 표시
 상태

 지한 빨간색
 충전

파란색 점등 충전 완료

A

주의

- 스피커가 손상될 위험이 있습니다! 전원 공급 장치의 전압이 스피커 뒷면이나 밑면에 인쇄된 전압과 일치하는지 확인합니다.
- 감전 위험! USB 케이블을 뽑을 때는 항상 소켓에서 플러그를 뽑습니다. 절대로 케이블을 잡아당기지 마십시오.
- 이 스피커와 함께 제공되거나 제조업체에서 지정된 USB 케이블만 사용합니다.

켜기/대기

스피커를 켜려면 **(**) 를 3초간 누르세요. → 프롬프트 사운드가 들릴 것입니다. 스피커를 끄려면 **(**) 를 다시 3초간 길게 누르세요.

→ 프롬프트 사운드가 들릴 것입니다.



참고

• 15분 동안 Bluetooth에서 오디오 신호가 없으면 스피커가 자동으로 꺼집니다.

조명 제어

☼ 를 눌러 조명 모드를 전환하거나 조명을 끄세요.



4 Bluetooth 장치 또는 USB 오디오에서 재생

스피커를 장치에 연결합니다

이 스피커를 사용하면 노트북이나 Bluetooth 장치에서 나오는 오디오를 즐길 수 있습니다.

참고

- · 장치에서 Bluetooth 기능이 활성화되어 있는지 확인합니다.
- · 스피커와 Bluetooth 장치를 페어링할 수 있는 최대 거리는 30미터(99피트)입니다.
- 간섭을 일으킬 수 있는 다른 전자 장치로부터 멀리 떨어져 위치시킵니다.

Bluetooth 모드:

- 2. Bluetooth를 활성화하고 장치의 Bluetooth 목록에서 "Philips SPA4000"을 선택하여 페어링하세요. 페어링이 성공적으로 완료되면 알림음이 울립니다.
- 3. Bluetooth 장치에서 오디오를 재생하여 음악 스트리밍을 시작할 수 있습니다.

재생 제어



- 재생/일시정지 버튼을 누릅니다
- 시계 방향/반시계 방향으로 돌려 볼륨을 높이거나 낮춥니다.

누르면 이전 트랙이 재생됩니다

K

누르면 다음 트랙이 재생됩니다

전화통화 제어



- 누르면 통화에 응답하거나 통화를 종료할 수 있습니다
- 두 번 누르면 수신 전화를 거부할 수 있습니다.
- 시계 방향/반시계 방향으로 돌려 볼륨을 높이거나 낮춥니다.

USB 오디오 재생

M

- 박스에 포함된 USB 케이블을 사용하여 스피커를 노트북에 연결하면 자동으로 연결되며 안내 음성이 들립니다. 또는 노트북 장치에서 'Philips SPA4000 USB'를 선택할 수도 있습니다.
- 스피커가 Bluetooth 장치에 연결된 경우 **M** 를 눌러 Bluetooth에서 USB 오디오로 전환하세요.

5 제품정보

=

참고

• 제품 정보는 사전 고지 없이 변경될 수 있습니다.

일반 정보

| USB 포트 | 5V == 1A | | |
|------------------|-----------------|--|--|
| 내장형 리튬 배터리 | 2200mAh | | |
| 규격(너비 x 높이 x 깊이) | 411x56.3x71.8mm | | |
| 중량(메인 유닛) | 710g | | |
| 오퍼레이션 앰비언트 | 0°C~40°C | | |
| | | | |

스피커

| 출력 전원(RMS) | 2.9W*2 |
|------------|------------|
| 주파수 응답 | 20HZ~20KHZ |
| 신호 대 잡음비 | >80dB |
| 임피던스 | 4Ω |
| 최대 입력 전력 | 7 W |
| 드라이버 | 2"*2 |
| 수동 라디에이터 | 2 |

Bluetooth

| Bluetooth 버전 | 5.4 |
|------------------|----------------------------|
| 주파수 범위 | 2402 - 2480 MHz |
| 최대 전송 전력 | <10dBm |
| 호환 Bluetooth 프로필 | a2dp/avctp/avrcp를 지원합니다 |
| Bluetooth 범위 | 최대 30m의 개방형 공간 BT |

6 문제 해결

A

경고

• 스피커 케이스를 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 페이지 (www.philips.com/support)에 방문하세요. Philips에 문의할 때는 스피커를 근처에 두고 모델 번호와 일련 번호가 있는지 확인하십시오.

일반

전원 꺼짐

- 스피커가 완전히 충전되었는지 확인합니다.
- 스피커의 USB 소켓이 제대로 연결되어 있는지 확인합니다.
- 절전 기능으로, 오디오 신호가 수신되지
 않은 경우 15분이 지나면 스피커가
 자동으로 꺼집니다.

소리가 나지 않음

- 이 스피커의 볼륨을 조절하세요.
- 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.

Bluetooth 장치에서 [Philips SPA4000]을 찾을 수 없어 페어링할 수 없습니다.

 사를 눌러 Bluetooth 페어링 모드로 들어간 후 다시 시도하세요.

Bluetooth 장치에 연결할 수 없습니다

- 이 장치의 Bluetooth 기능이 활성화되지 않았습니다. 본 장치 사용자 설명서에서 해당 기능을 활성화하는 방법을 참조합니다.
- 이 스피커가 페어링 모드가 아닙니다.

7 고지

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

준수

((

이에 따라 TP Vision Europe B.V.는 본 제품이 유럽 연합 지침 2014/53/EU 및 영국 무선 장비 규정 SI 2017 No 1206의 필수 요구사항 및 기타 관련 조항을 준수함을 선언합니다.

www.philips.com/support에서 적합성 선언을 확인할 수 있습니다.

환경 존중

오래된 제품 및 배터리 폐기



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

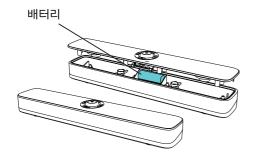


제품에 명시된 이 기호는 제품에 유럽 지침 2012/19/EU가 적용된다는 의미입니다.



이 기호는 일반 생활폐기물로 폐기할 수 없는 유럽 지침(EU) 2023/1542가 적용되는 배터리가 포함되어 있다는 의미입니다. 전기 및 전자 제품 및 배터리와 관련된 지역별 분리 수거 시스템에 대해 직접 알아보시기 바랍니다. 현지 규정을 준수하시고, 제품 및 배터리를 일반 가정용 쓰레기와 함께 버리지 마십시오. 사용한 제품과 배터리를 적절히 처리하는 것은 환경과 인간 건강에 미치는 부정적인 영향 방지에 도움이 됩니다.

통합형 배터리 제거



설명 목적으로만 사용됩니다.

• 화재 위험을 방지하기 위해, 이 제품은 외부 전원 공급 장치만을 통해 공급되며, 해당 전원 공급 장치의 출력은 PS1 규격(출력 용량 15W 미만)을 준수해야 합니다.



 충전기로 전달되는 전력은 라디오 장비에 필요한 최소 5와트에서 최대 충전 속도를 달성하기 위한 최대 15와트 사이여야 합니다.

상표권 고지

Bluetooth®

Bluetooth® 워드 마크와 로고는 Bluetooth SIG, Inc.가 소유한 등록 상표이며, MMD Hong Kong Holding Limited의 해당 상표 사용은 라이선스 하에 이루어집니다. 다른 상표 및 상표명은 해당 소유자의 재산입니다.



규격은 사전 고지 없이 변경될 수 있습니다.

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

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

