

사용 설명서



제품을 등록하고 지원을 받으십시오.

www.philips.com/support

목차

1	중요 사항	1
	안전	1
	주의	1
2	Bluetooth 스피커	2
	소개	2
	상자 내용물	2
	스피커 개요	3
3	시작	4
	켜기/끄기	4
	배터리 잔량 확인	4
	내장 배터리 충전	4
4	Bluetooth 장치에서 재생	6
	Bluetooth 장치 연결	6
	연결된 Bluetooth 장치에서 재생	6
	장치 분리	7
	장치 재연결	7
	페어링 정보 지우기	7
	통화 제어	7
5	기타 기능	7
	외부 장치로 듣기	7
	볼륨 조정	8
	랜야드 케이블 연결	8
6	사양	8
7	문제 해결	9
	일반	9
	Bluetooth 장치 정보	9

1 중요 사항

안전

⚠ 경고

- 스피커의 외관을 제거하지 마십시오.
- 다른 전자 제품 위에 스피커를 놓지 마십시오.
- 직사 광선, 불 또는 열이 닿지 않는 곳에 스피커를 보관하십시오.

- 제조업체에서 지정한 액세서리만 사용하십시오.
- 배터리는 햇빛, 불 등의 과도한 열에 노출되어서는 안 됩니다.
- 스피커의 손상을 가져올 수 있는 물건 (예: 촛불)을 장비 위에 올려 두지 마십시오.
- 이 스피커는 USB/AUDIO IN 소켓 커버가 틈새 없이 덮여 있을 때만 IP57 방수 기준을 충족시킵니다.
- 제품의 작동 온도는 -10°C ~ 40°C 입니다.
- 안전을 기하기 위해 전지 온도가 0°C 미만 또는 40°C 이상 경우에는 배터리가 충전되지 않습니다.
- 스피커가 젖은 경우, 부드러운 마른 천으로 닦고 통풍이 잘되는 곳에서 완전히 건조시킨 다음 사용하십시오.

☰ 참고

- 명판은 스피커의 뒷면에 있습니다.

주의

Gibson Innovations에서 명시적으로 승인하지 않은 모든 장비에 대한 변경은 장비를 작동할 수 있는 사용자의 권한을 무효화시킬 수 있습니다.

준수 사항

Gibson Innovations는 이 제품이 Directive 2014/53/EU의 필수 요구 사항과 기타 관련 조항을 준수함을 선언합니다. www.philips.com/support에서 적합성 선언을 확인할 수 있습니다.

환경 보호

오래된 제품 및 배터리의 폐기



이 제품은 재활용 및 재사용이 가능한 고품질의 자재 및 구성품으로 설계 및 제조되었습니다.



제품에 있는 이 기호는 유럽 지침 2012/19/EU를 준수함을 의미합니다.



이 기호는 제품에 유럽 지침 2013/56/EU가 적용되는 내장형 충전식 배터리가 들어 있음을 의미합니다. 이 배터리는 일반 가정용 쓰레기와 함께 버릴 수 없습니다. 전문가가 배터리를 제거할 수 있는 공식 회수 센터 또는 서비스 센터로 제품을 가져가는 것이 가장 좋습니다. 전자식 및 전기 제품과 충전식 배터리의 현지 수거 규정에 따르십시오. 현지 법규를 준수하며 절대 일반 가정용 쓰레기와 제품 및 충전식 배터리를 함께 버리지 마십시오. 올바른 제품 및 충전식 배터리 폐기를 통해 환경 및 인류의 건강을 유해한 영향으로부터 보호할 수 있습니다.

⚠ 주의

- 내장 배터리를 제거하면 보증이 무효화되며, 제품이 손상될 수 있습니다.

내장 배터리 분리가 필요한 경우에는 항상 제품을 전문가에게 맡기십시오.

환경 정보

모든 불필요한 포장은 생략되었습니다.
포장은 판지(상자), 폴리스티렌 폼(완충제) 및 폴리에틸렌(봉투, 보호용 폼 시트)의 세 가지 소재로 쉽게 분리할 수 있도록 제작되었습니다.

이 시스템은 지정 업체에서 분해할 경우 재활용할 수 있는 소재로 구성되어 있습니다. 포장 재료, 방전 배터리 및 오래된 장비의 폐기와 관련한 지역 규정을 확인하십시오.

상표 고지 사항



Bluetooth 워드 마크 및 로고는 Bluetooth SIG, Inc의 등록 상표이며 Gibson Innovations Limited는 이러한 마크를 라이선스 하에 사용합니다. 기타 등록 상표 및 상호는 해당 소유자의 자산입니다.

2 Bluetooth 스피커

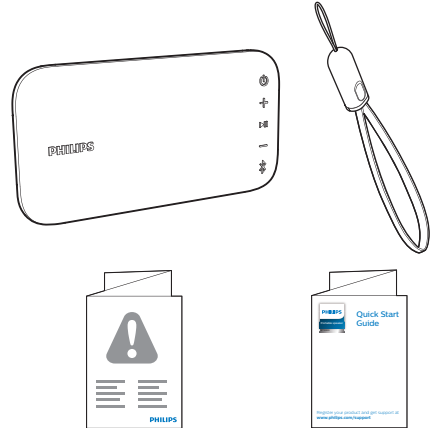
필립스 제품을 구입해 주셔서 감사합니다!
필립스가 드리는 지원 혜택을 받으실 수 있도록 www.philips.com/welcome에서 제품을 등록하십시오.

소개

이 스피커에서 3.5mm 오디오인 케이블을 사용하면 Bluetooth 지원 장치 또는 기타 외부 오디오 장치의 오디오를 즐기실 수 있습니다.

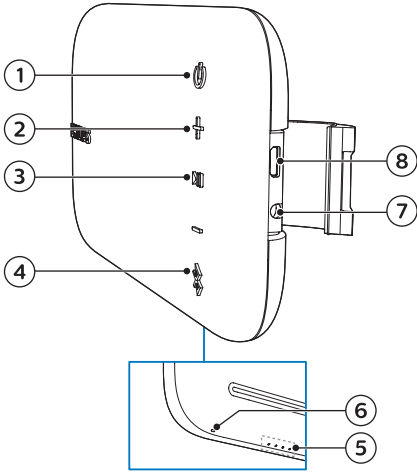
상자 내용물

패키지의 내용물을 확인하십시오.



- 스피커
- USB 랜야드 케이블
- 인쇄 자료

스피커 개요



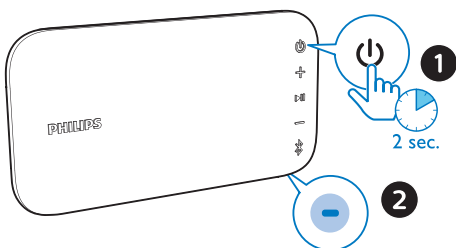
- ⑧  내장 배터리를 충전합니다.

- ① 
- 스피커를 켜거나 끕니다.
 - 배터리 잔량을 확인합니다.
- ② 
- 볼륨을 조절합니다.
- ③ 
- Bluetooth 모드에서 눌러서 재생을 일시 중지하거나 다시 시작합니다.
 - Bluetooth 모드에서 두 번 눌러서 다음 트랙을 재생합니다.
 - Bluetooth 연결을 통해 수신 통화에 응답합니다.
- ④ 
- Bluetooth 페어링 모드로 들어갑니다.
 - Bluetooth 페어링 정보를 지웁니다.
- ⑤ **배터리 전력 표시등**
- 충전 진행 상태를 보여줍니다.
 - 배터리 잔량을 보여줍니다.
- ⑥ **Bluetooth 표시등**
- Bluetooth 상태를 보여줍니다.
- ⑦ **오디오 입력**
- 외부 오디오 장치를 연결합니다.

3 시작

항상 이 장에 설명된 지침을 순서대로 따르십시오.

켜기/끄기



- 스피커를 켜려면 **⏻**을 2초 이상 길게 누르십시오.
 - Bluetooth 표시등이 깜박이기 시작합니다.
 - 배터리 전력 표시등이 짧게 켜집니다.
 - 스피커에서 신호음이 울립니다.
- 스피커를 끄려면 **⏻**을 다시 2초 이상 길게 누르십시오.

참고

- 15분 동안 Bluetooth 연결이 없거나 배터리 잔량이 적은 경우 전력을 아끼기 위해 스피커가 자동으로 꺼집니다.

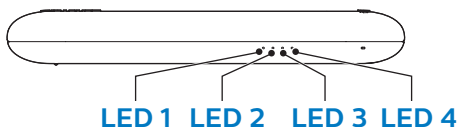
배터리 잔량 확인

스피커는 내장형 충전식 배터리를 통해 전원이 공급됩니다. 전원이 켜지자마자 스피커에 배터리 잔량이 표시되며 5초 후에 배터리 잔량 표시가 사라집니다.

- 배터리 잔량을 수동으로 확인하려면 전원 켜짐 또는 꺼짐 모드에서 **⏻**을 짧게 누릅니다.

네 가지 LED의 다양한 동작은 각기 다른 배터리 수준을 나타냅니다.

LED :



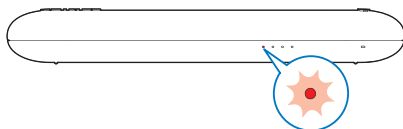
배터리 전력	LED 1	LED 2	LED 3	LED 4
가득 참	흰색 표시등 켜져 있음			
80% 이상	흰색 표시등 켜져 있음			꺼짐
50% ~ 80%	흰색 표시등 켜져 있음		꺼짐	
20% ~ 50%	흰색 표시등 켜져 있음	꺼짐		
배터리 부족 (20% 미만)	빨간색 표시등 깜박임	꺼짐		

내장 배터리 충전

참고

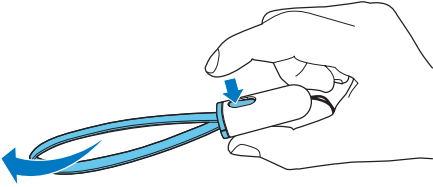
- 배터리를 완전히 충전하려면 약 3시간이 걸립니다.
- 마이크로 USB 소켓은 충전 전용입니다.
- 충전식 배터리의 충전 횟수는 제한되어 있습니다. 배터리 수명과 충전 횟수는 사용 방법과 조건에 따라 달라집니다.

배터리 잔량이 부족할 경우 그림처럼 LED 1이 빨간색으로 깜박입니다.

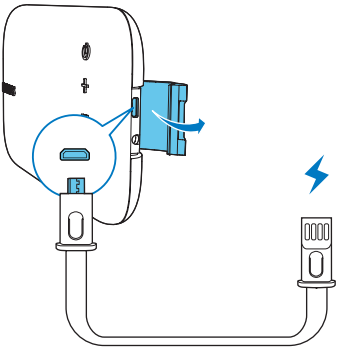


내장 배터리 재충전 방법

- 그림과 같이 USB 랜야드 케이블에서 USB 케이블을 뽑습니다.



- 전원 어댑터(별매, 5V 0.5A 어댑터 권장)를 사용하여 스피커를 AC 전원에 연결합니다.



배터리 잔량	LED 1	LED 2	LED 3	LED 4
20% 미만 충전됨	흰색 표시등 깜빡임	꺼짐		
20% ~ 50% 충전됨	흰색 표시등 켜져 있음	흰색 표시등 깜빡임	꺼짐	
50% ~ 80% 충전됨	흰색 표시등 켜져 있음		흰색 표시등 깜빡임	꺼짐
80% 이상 충전됨	흰색 표시등 켜져 있음			흰색 표시등 깜빡임
완전히 충전됨	흰색 표시등 켜져 있음 (3분 후에 꺼짐)			

시스템 상태	배터리 상태	시스템 동작
켜기	충전 시	충전 표시 없이 신호음이 한 번 울립니다.
꺼짐	충전 시	충전 중 표시가 나타납니다.
꺼짐	완전히 충전됨	모든 LED가 켜졌다가 3초 후에 꺼집니다.

충전 진행 상황 확인

충전 중에는 ㊼ 을 눌러 충전 진행 상황을 확인할 수 있습니다.

4 Bluetooth 장치에서 재생

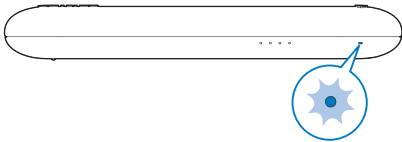
이 스피커를 사용하여 Bluetooth 지원 장치의 오디오를 들을 수 있고 Bluetooth를 통해 수신 전화를 제어할 수 있습니다.

Bluetooth 장치 연결

참고

- 장치의 Bluetooth 기능이 활성화되어 있는지, 다른 모든 Bluetooth 장치에 보이도록 설정되어 있는지 확인하십시오.
- 이 스피커와 Bluetooth 장치 사이에 장애물이 있을 경우 작동 범위가 감소할 수 있습니다.
- 간섭을 일으킬 수 있는 다른 전자 장치 근처에 두지 마십시오.
- 스피커와 Bluetooth 장치의 작동 범위는 약 30미터입니다.

- 스피커가 Bluetooth 페어링 모드인지 확인합니다.
↳ Bluetooth LED가 파란색으로 빠르게 깜박입니다.



- ↳ LED가 파란색으로 천천히 깜박일 경우 *를 2초 간 길게 눌러 페어링 모드에 들어갑니다.

- Bluetooth 장치에서 Bluetooth를 활성화하고 페어링할 수 있는 Bluetooth 장치를 검색합니다 (장치의 사용 설명서 참조).
- 페어링할 장치에 표시된 [Philips BT3900]을 선택합니다. 필요한 경우 페어링 암호 "0000"을 입력합니다.

- ↳ 연결이 완료되면 스피커에서 신호음이 두 번 울리고 LED가 파란색으로 계속 켜지게 됩니다.



LED 동작	설명
파란색으로 빠르게 깜박임	페어링 준비 완료
파란색으로 천천히 깜박임	최근 연결된 장치에 다시 연결, 페어링된 장치의 연결을 기다리는 중
파란색 표시등 켜져 있음	연결됨

연결된 Bluetooth 장치에서 재생

참고

- 전화가 걸려오면 재생되던 음악이 멈추며, 통화가 종료되면 음악이 다시 재생됩니다.

Bluetooth 연결이 완료되면 연결된 장치의 오디오를 재생할 수 있습니다.

- ↳ Bluetooth 장치에서 스피커로 오디오를 스트리밍합니다.
- 재생을 일시 중지 또는 다시 시작하려면 ►||를 누릅니다.
 - 다음 트랙을 재생하려면 ►||를 두 번 누릅니다.

* 팁

- Bluetooth 장치를 사용하여 재생을 제어할 수도 있습니다.

장치 분리

- 를 2초간 길게 누릅니다.
- 스피커 전원을 끕니다.
- 장치에서 Bluetooth를 비활성화합니다.
- 또는 통신 범위를 벗어난 위치에 장치를 둡니다.

장치 재연결

- 스피커 전원을 켜면, 마지막으로 연결된 장치에 자동으로 다시 연결하려고 합니다.
- 연결되지 않을 경우, Bluetooth 메뉴의 [Philips BT3900]을 선택하여 다시 연결합니다.

페어링 정보 지우기

- 를 10초간 길게 누릅니다.

통화 제어

Bluetooth 연결이 완료되면 수신 전화를 스피커로 제어할 수 있습니다.

버튼	기능
▶	수신 전화를 받으려면 버튼을 누릅니다.
	수신 전화를 거부하려면 버튼을 2초간 길게 누릅니다.
	통화 중에 종료 버튼을 누르면 통화가 종료됩니다.
	통화 중에 통화를 휴대폰으로 전달하려면 버튼을 2초 정도 길게 누릅니다.

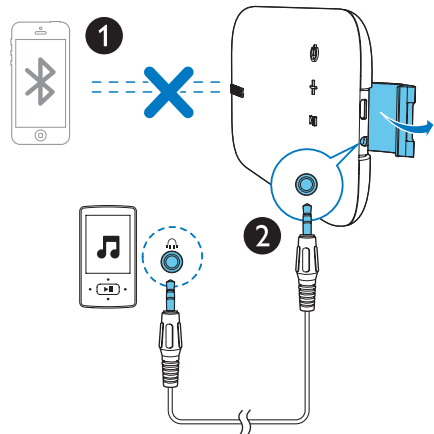
5 기타 기능

외부 장치로 듣기

이 스피커를 통해 MP3 플레이어와 같은 외부 오디오 장치로 들을 수 있습니다.

참고

- Bluetooth를 통한 음악 재생이 중지되었는지 확인하십시오.



- 1 3.5m 커넥터 오디오 입력 케이블 (별매)을 다음 위치 사이에 연결합니다.
 - 이 스피커의 **AUDIO IN** 소켓과
 - 외부 장치의 헤드폰 소켓
- 2 외부 장치에서 오디오를 재생합니다 (장치의 사용 설명서 참조).

* 팁

- 연결된 Bluetooth 장치에서 음악 스트리밍을 시작하면 스피커가 Bluetooth 소스로 자동 전환됩니다.

볼륨 조정

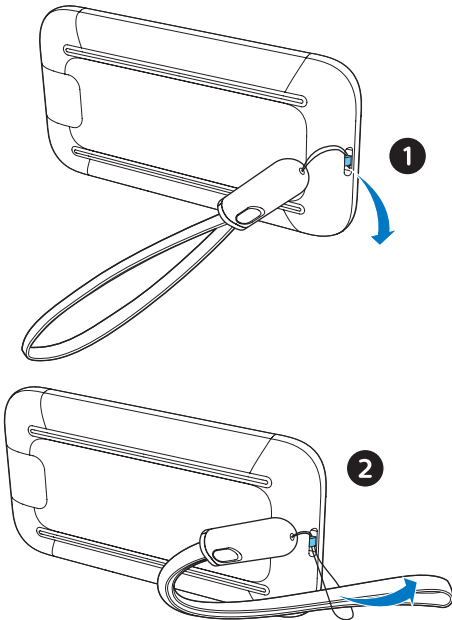
음악 재생 중에 +/- 버튼을 누르면 볼륨을 높이거나 낮출 수 있습니다.

* 팁

- 볼륨을 연속적으로 높이거나 낮추려면 +/- 버튼을 길게 누릅니다.
- 볼륨이 최대치에 도달하면 스피커에서 신호음이 두 번 울립니다.

랜야드 케이블 연결

간편하게 휴대할 수 있도록 제공된 USB 랜야드 케이블을 그림과 같이 이 스피커에 연결합니다.



6 사양

☰ 참고

- 제품 정보는 예고 없이 변경될 수 있습니다.

정격 출력(앰프)	4W RMS ≤ 1% THD
음향 주파수 응답	95~20000Hz
스피커 드라이버	1 x 2" 전역, 4 Ω
중저음 향상	2.25" 패시브 라디에이터 1개
Bluetooth 버전	V2.1+EDR
Bluetooth 지원 프로파일	HFP V1.6, A2DP V1.2, AVRCP V1.4
Bluetooth 주파수 대역 / 출력 전원	2.400GHz ~ 2.483GHz ISM 대역 / ≤ 4dBm(2등급)
AUX 입력 수준	500mV±100mV
내구성	IP57
내장 배터리	리튬 폴리머 배터리 (3.7V, 780mAh)
배터리 모드 시 재생 시간	약 8시간
충전 시간	약 3시간
USB 충전	5V, 0.5A/마이크로 USB 소켓
규격 - 본체 (W x H x D)	166 x 22 x 86mm
중량 - 본체	0.22kg

7 문제 해결



경고

- 장치의 외관을 제거하지 마십시오.

보증의 효력을 유지하려면 시스템을 직접 수리해서는 안 됩니다.
이 장치 사용 시 문제가 발생하면 서비스를 요청하기 전에 다음과 같은 항목을 확인해 보십시오. 그래도 문제가 해결되지 않으면 필립스 웹 페이지 (www.philips.com/support)를 확인해 보십시오. 필립스에 서비스를 요청할 때는 장치를 가까이 두고 모델 번호 및 일련 번호를 확인할 수 있어야 합니다.

일반

전원이 켜지지 않는 경우

- 스피커를 충전합니다.

사운드가 들리지 않습니다.

- 제품의 볼륨을 조정합니다.
- 연결된 장치의 볼륨을 조정합니다.
- AUDIO IN 모드에서 Bluetooth를 통한 음악 재생이 중지되었는지 확인하십시오.
- Bluetooth 장치가 유효 작동 범위 내에 있는지 확인합니다.

아무 키나 눌렀을 때 스피커에서 반응이 없습니다.

- 스피커가 데모 모드에 있습니다. 이 모드를 종료하려면 **✳**을 20초간 길게 누릅니다.
- 문제가 계속된다면 스피커가 켜져 있을 때 스피커가 꺼질 때까지 - 및 + 키를 동시에 7초간 길게 누릅니다. 그런 다음 스피커가 재설정되고 자동으로 다시 켜질 때까지 기다립니다.

Bluetooth 장치 정보

Bluetooth 지원 장치를 연결한 후 음질이 나빠졌습니다.

- Bluetooth 수신 감도가 약합니다. 장치를 이 제품과 가까운 곳으로 옮겨 보거나 둘 사이의 장애물을 치우십시오.

페어링할 장치에서 [Philips BT3900]을 찾을 수 없습니다.

- ✳**을 2초간 길게 누르고 페어링 모드로 들어간 다음 다시 시도하십시오.

장치에 연결할 수 없습니다.

- 장치의 Bluetooth 기능이 활성화되지 않았습니다. 기능을 활성화하는 방법은 장치의 사용자 설명서를 참조하십시오.
- 제품이 이미 다른 Bluetooth 지원 장치에 연결되어 있습니다. 해당 장치를 분리하고 다시 시도하십시오.

페어링된 장치가 계속해서 연결되었다 끊어졌다 합니다.

- Bluetooth 수신 감도가 약합니다. 장치를 이 제품과 가까운 곳으로 옮겨 보거나 둘 사이의 장애물을 치우십시오.
- 일부 장치의 경우, 절전 기능을 위해 Bluetooth 연결이 자동으로 비활성화될 수 있습니다. 이러한 현상은 이 제품의 오작동으로 볼 수 없습니다.



Copyright © 2017 Gibson Innovations Limited.

This product has been manufactured by, and is sold under the responsibility of Gibson Innovations Ltd., and Gibson Innovations Ltd. is the warrantor in relation to this product.

The Philips trademark and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. used under license.

BT3900_00 _UM (KO)_V1.0

