

언제나 고객만족을 위해 최선을 다합니다.

제품을 등록하고 지원을 받으십시오.

www.philips.com/welcome

질문이
있으십니까?
필립스에
문의하십시오.

AEM120BLU



사용 설명서

PHILIPS

목차

1 주의 사항	3
2 휴대용 스피커	4
소개	4
상자 내용물	4
스피커 개요	5
3 시작하기	6
전원 공급 장치	6
켜기/끄기	6
소스 선택	6
4 재생	7
Micro SD 카드에서 재생	7
USB 장치에서 재생	7
재생 제어	7
외부 장치에서 재생	8
FM 라디오 청취	8
헤드폰을 사용한 청취	9
볼륨 조정	9
5 제품 정보	9
일반 정보	9
튜너(FM)	9
앰프	9
지원되는 MP3 디스크 형식	9
USB 재생 가능 정보	10
6 문제 해결	10
7 주의	11
준수 사항	11
환경 보호	11
저작권	11

1 주의 사항

- 이 지침을 읽으십시오.
- 모든 지침을 따르십시오.
- 액체가 있는 곳에서는 이 장비를 사용하지 마십시오.
- 공기 배출구를 막지 마십시오.
- 제조업체 지침에 따라 설치하십시오.
- 라디에이터, 난방기, 가스 레인지 또는 열을 발생시키는 기타 장비(증폭기 포함) 등의 화기 근처에 설치하지 마십시오.
- 제조업체에서 지정한 액세서리만 사용하십시오.
- 수리는 자격이 부여된 전문 기술자에게만 의뢰하십시오. 장비에 액체를 쏟았거나 다른 물체를 떨어뜨린 경우, 장비가 빗물 또는 물기에 닿은 경우, 장비가 제대로 작동하지 않는 경우 또는 장비를 떨어뜨린 경우 등 장비가 손상된 경우에는 수리를 받아야 합니다.
- 배터리는 햇빛, 불 등의 과도한 열에 노출되어서는 안 됩니다.
- 액체가 새거나 튀는 곳에 장치를 노출하지 마십시오.
- 장비의 손상을 가져올 수 있는 물건(예: 액체가 채워진 물건, 촛불 등)을 장비 위에 올려 두지 마십시오.
- 다른 자재 및 제품 기술로 인하여 일부 Micro SD 카드는 이 스피커와 작동하지 않을 수 있습니다.
-  소켓은 배터리 충전이 아닌 USB 저장 장치에서 음악을 재생하는 용도로 사용합니다.

청각 안전



! 주의

- 청력 손상을 방지하려면 장시간 높은 볼륨으로 음악을 감상하지 마십시오. 볼륨을 안전한 수준으로 설정하십시오. 볼륨이 클수록 안전하게 청취할 수 있는 시간은 짧습니다.

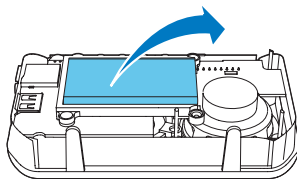
헤드폰을 사용할 때 다음 지침을 반드시 준수하십시오.

- 적당한 시간 동안 적당한 볼륨으로 청취합니다.
- 높은 볼륨에 청각이 적응되었다고 해서 볼륨을 계속 높여서는 안 됩니다.
- 주변의 소리가 전혀 들리지 않을 정도로 볼륨을 높이지 마십시오.
- 주의하여 사용하고 위험 가능성이 있는 상황에서는 일시적으로 사용을 중지하십시오.
- 이어폰과 헤드폰을 통한 과도한 음압은 청각을 손상시킬 수 있습니다.

! 주의

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

내장 배터리 분리가 필요한 경우에는 항상 제품을 전문가에게 맡기십시오.



≡ 참고

- 명판은 장치의 아래쪽에 있습니다.

2 휴대용 스피커

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

소개

스피커의 지원 기능:

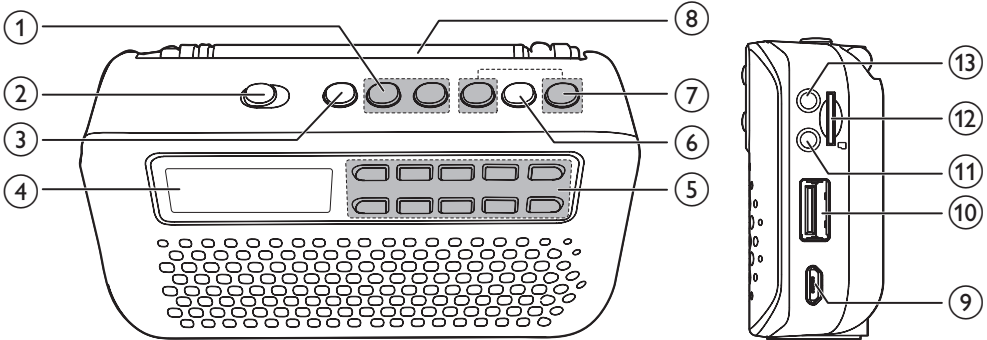
- FM 라디오 청취
- Micro SD 카드, USB 장치 및 기타 외부 장치에서 오디오 청취

상자 내용물

패키지의 내용물을 확인하십시오.

- 본체
- USB 케이블 1개
- Aux-in 케이블 1개
- 요약 설명서

스피커 개요



- ① +/-
 - 볼륨을 조절합니다.
- ② ON/OFF
 - 스피커를 켜거나 끕니다.
- ③ S
 - 소스를 선택합니다.
- ④ 디스플레이 패널
- ⑤ 0 - 9
 - 숫자 버튼: 트랙 또는 프리셋 라디오 채널을 선택합니다.
- ⑥ ▶||
 - 재생을 시작하거나 일시 중지합니다.
 - FM 라디오 채널을 저장합니다.
 - 폴더를 선택할 수 있습니다.
- ⑦ ◀◀ / ▶▶
 - 트랙 또는 폴더를 선택합니다.
 - 재생 중에 검색합니다.
 - FM 라디오 채널을 맞춥니다.
- ⑧ FM 안테나
- ⑨ DC 5V
 - 내장 배터리를 충전합니다.
- ⑩ USB
 - USB 저장 장치를 연결합니다.
- ⑪ AUX
 - 외부 장치를 연결합니다.
- ⑫ MICRO SD
 - Micro SD 카드 슬롯
- ⑬ 🎧
 - 헤드폰 소켓입니다.

3 시작하기

항상 이 장에 설명된 지침을 순서대로 따르십시오.

고객 상담실에 문의할 때는 이 장비의 모델 및 일련 번호를 제공해야 합니다. 모델 번호와 일련 번호는 장비 아래쪽에 있습니다. 여기에 번호를 적어 두십시오.

모델 번호 _____

일련 번호 _____

전원 공급 장치

! 주의

- 배터리를 잘못 넣으면 폭발할 위험이 있습니다. 동일하거나 종류가 같은 배터리로만 교체하십시오.
- 스피커가 손상될 위험이 있습니다. 컴퓨터의 USB 소켓으로만 충전하십시오.

스피커는 내장형 충전식 배터리를 통해 전원이 공급됩니다.

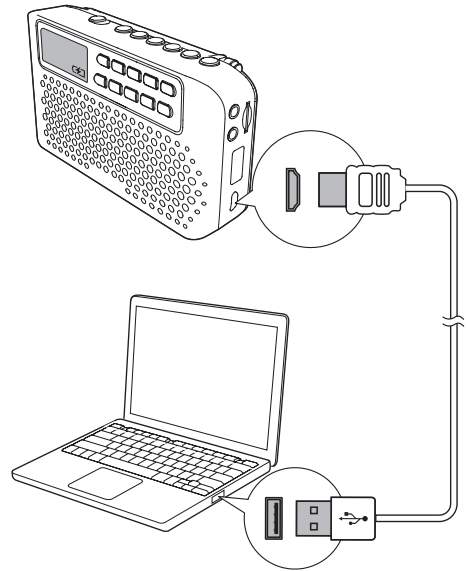
내장 배터리 충전 방법

제공된 USB 케이블을 다음 위치에 연결합니다.

- 스피커의 DC 5V 소켓
- 컴퓨터의 USB 소켓

↳ 충전 아이콘이 표시됩니다.

↳ 배터리가 완전히 충전되면 충전 아이콘이 사라집니다.



켜기/끄기

- 1 ON/OFF 스위치를 오른쪽으로 밀니다.
↳ 스피커가 마지막으로 선택한 소스로 전환됩니다.
- 2 스피커를 끄려면 ON/OFF 스위치를 왼쪽으로 밀니다.

소스 선택

S를 여러 번 눌러 오디오 소스를 선택합니다. FM 튜너, Aux, USB 장치 또는 Micro SD 카드

4 재생

Micro SD 카드에서 재생

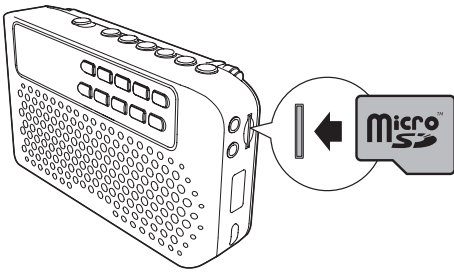
참고

- Micro SD 카드에 재생 가능한 오디오 콘텐츠가 들어 있는지 확인합니다.

- 1 **S**를 여러 번 눌러 Micro SD 카드 소스를 선택합니다.
↳ **[SD]**가 표시됩니다.
- 2 카드 슬롯에 Micro SD 카드를 넣습니다.
↳ 재생이 자동으로 시작됩니다.

참고

- 다른 자재 및 제품 기술로 인하여 일부 Micro SD 카드는 이 스피커와 작동하지 않을 수 있습니다.

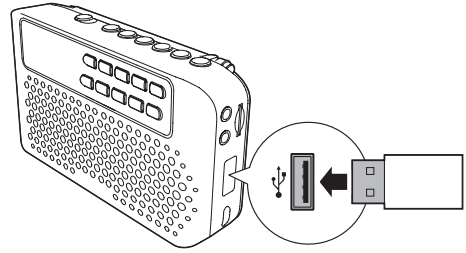


USB 장치에서 재생

참고

- USB 저장 장치에 재생 가능한 오디오 콘텐츠가 들어 있는지 확인합니다.

- USB 장치를  소켓에 넣습니다.
↳ **[USB]**가 표시됩니다.
↳ 재생이 자동으로 시작됩니다.



재생 제어

USB 또는 Micro SD 모드の場合, 다음 작업을 통해 재생을 제어할 수 있습니다.

◀▶	오디오 파일을 선택합니다. 재생 중에 트랙을 빨리 감기 또는 빨리 되감기할 때 누르고, 다시 재생하려면 버튼을 놓습니다.
▶ 	재생을 시작하거나 일시 중지합니다.
숫자 버튼	첫 9개 트랙을 직접 선택하려면 0-9를 누릅니다. 2자리 또는 3자리 트랙 번호를 선택하려면 해당 번호의 버튼을 누릅니다(예: 트랙 45 선택 시 4, 5 누름, 트랙 132 선택 시 1, 3, 2 누름).

USB 장치 또는 Micro SD 카드에 여러 폴더가 있을 경우, 음악을 재생할 폴더를 선택할 수 있습니다.

- 1 **▶||** 버튼을 2초 정도 누른 채로 잠시 기다립니다.
↳ 현재 폴더 **[F X]**(X: 폴더 번호)가 표시됩니다.
- 2 **◀▶** 버튼을 여러 번 눌러 폴더를 선택합니다.
↳ 폴더의 첫 번째 트랙이 자동으로 재생됩니다.

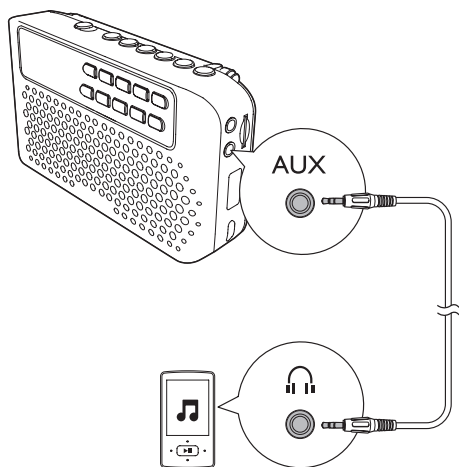
참고

- 음악 재생 시 모든 루트 디렉터리와 하위 폴더를 선택할 수 있습니다.

외부 장치에서 재생

이 스피커를 사용하여 MP3 플레이어와 같은 외부 장치의 오디오를 들을 수 있습니다.

- 1 S를 여러 번 눌러 Aux-in 소스를 선택합니다.
- 2 함께 제공된 Aux-in 케이블을 다음에 연결하십시오.
 - 스피커의 AUX 소켓
 - 외부 장치의 헤드폰 소켓
- 3 장치에서 오디오를 재생합니다(장치의 사용자 설명서 참조).



FM 라디오 청취

FM 라디오 채널 청취

참고

- 휴대용 스피커를 무선 전파 장애를 일으킬 수 있는 다른 전자 장치에 가까이 두지 마십시오.
- 수신율을 최적화하려면 FM 안테나를 끝까지 연장하고 위치를 조정하십시오.

- 1 S를 여러 번 눌러 FM 튜너 소스를 선택합니다.
- 2 ◀◀/▶▶버튼을 2초 이상 누른 채로 잠시 기다립니다.
 - ↳ 스피커에서 수신율이 높은 라디오 채널에 자동으로 맞춰집니다.
- 3 2단계를 반복하여 다른 라디오 채널에도 맞춥니다.

수동으로 채널을 맞추려면

원활히 수신될 때까지 ◀◀/▶▶을 여러 번 누릅니다.

FM 라디오 채널 자동 저장

FM 튜너 모드에서 ▶▶을 2초 정도 누른 채로 잠시 기다립니다.

- ↳ 모든 FM 라디오 채널이 자동으로 스피커에 저장된 다음 첫 번째 프리셋 라디오 채널이 방송됩니다.

FM 라디오 채널 수동 저장

최대 30개의 FM 라디오 채널을 저장할 수 있습니다.

- 1 FM 라디오 채널에 맞춥니다.
- 2 ▶▶버튼을 눌러 저장을 활성화합니다.
- 3 프리셋 번호를 선택합니다.
 - 첫 9개 위치에 채널을 저장하려면 숫자 버튼 1-9를 직접 누릅니다.
 - 다른 위치에 채널을 저장하려면 해당하는 숫자 버튼 2개(예: 15 번째 채널에 해당 라디오 채널을 저장하려면 1과 5를 누름)를 누릅니다.
 - ◀◀ 또는 ▶▶버튼을 눌러 번호를 선택할 수도 있습니다.

- 4 ▶▶를 눌러 확인합니다.
 ↳ 해당 라디오 채널이 선택한 채널에 저장됩니다.
- 5 FM 채널을 더 저장하려면 1 - 4단계를 반복합니다.

* 도움말

- 프리셋 채널을 덮어쓰려면 다른 채널을 같은 위치에 저장합니다.

프리셋 FM 라디오 채널 선택

FM 튜너 모드:

- 프리셋 채널 1 - 9를 선택하려면 숫자 버튼 1-9를 직접 누릅니다.
- 프리셋 채널 10 - 30을 선택하려면 해당하는 숫자 버튼 2개(예: 프리셋 채널 15의 경우 1 및 5를 누름)를 누릅니다.

헤드폰을 사용한 청취

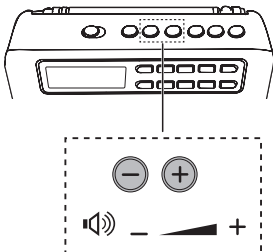
헤드폰을 스피커의 ♯ 소켓에 꽂습니다.

* 도움말

- 꽂혀있는 헤드폰에 마이크가 장착되어 있으면 오디오가 스피커와 헤드폰 양쪽에서 들릴 수 있습니다. 이 경우 다른 헤드폰을 사용하십시오.

볼륨 조정

재생 중에 -/+를 눌러 볼륨을 조절합니다.



5 제품 정보

≡ 참고

- 제품 정보는 예고 없이 변경될 수 있습니다.

일반 정보

전원 공급 장치	5V --- 0.6A
내장 배터리	리튬 배터리
규격 - 본체 (W × H × D)	118 × 67 × 31mm
중량 - 본체	0.15kg

튜너(FM)

튜닝 범위	87.5 - 108MHz
-------	---------------

앰프

최대 출력 전원	1.5W
신호 대 소음비	50dBA
보조 입력	600mV RMS, 22kΩ

지원되는 MP3 디스크 형식

- ISO9660, Joliet
- 최대 타이틀 수: 512(파일 이름의 길이에 따라 달라짐)
- 최대 앨범 수: 255개
- 지원되는 샘플링 주파수: 32kHz, 44.1kHz, 48kHz
- 지원되는 전송률: 32~256(kbps), 가변 전송 속도

USB 재생 가능 정보

호환 USB 장치:

- USB 플래시 메모리(USB1.1)
- USB 플래시 플레이어(USB1.1)
- 메모리 카드(이 장치에서 사용하려면 추가 카드 리더가 필요하며, 일부 지원되지 않는 멀티 카드 USB 리더가 있을 수 있음)

지원되는 형식:

- USB 또는 메모리 파일 형식: FAT12, FAT16, FAT32(섹터 크기: 512바이트)
- MP3 비트 전송률(데이터 속도): 32-320Kbps 및 가변 비트 전송률
- WMA v9 이전 형식 파일
- 최대 8 레벨까지 구축할 수 있는 디렉터리
- 앨범/폴더 수: 최대 99개
- 트랙/타이틀 수: 최대 999개
- ID3 태그 v2.0 또는 이후 버전
- Unicode UTF8로 작성된 파일 이름(최대 길이: 16바이트)

지원되지 않는 형식:

- 빈 앨범(MP3/WMA 파일이 들어 있지 않으며 디스플레이에 표시되지 않는 앨범)
- 지원되지 않는 파일 형식은 건너뛰니다. 예를 들어 Word 문서(.doc) 또는 확장명이 .dlf인 MP3 파일은 무시되며 재생되지 않습니다.
- AAC, WAV, PCM 오디오 파일
- DRM으로 보호된 WMA 파일(.wav, .m4a, .m4p, .mp4, .aac)
- 무손실 형식 WMA 파일

6 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. 고객 상담실에 문의할 때에는 제품을 가까이 두고 모델 번호 및 일련 번호를 확인할 수 있어야 합니다.

전원이 켜지지 않는 경우

- 배터리를 재충전하십시오.

사운드가 들리지 않습니다.

- 볼륨을 조절합니다.
- 올바른 음원을 선택했는지 확인하십시오.
- 헤드폰 연결을 해제하십시오.

스피커가 응답하지 않음

- 스피커를 켭니다.
- 배터리를 재충전하십시오.

라디오 수신 상태가 매우 나쁜 경우

- 장치를 TV나 VCR에서 멀리 떨어진 곳에 배치하십시오.
- FM 안테나를 끝까지 연장하십시오.

USB 장치가 지원되지 않는 경우

- USB 장치가 이 장치와 호환되지 않습니다. 다른 장치를 사용해 보십시오.

7 주의

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

준수 사항



이 제품은 유럽 연합의 무선 전파 장애 요건을 준수합니다.

환경 보호



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



WEEE Symbol(Crossed-out Wheeled Bin)
이 부착된 경우 유럽 지침 2002/96/EC를 준수하는 것입니다.

전자 및 전기 제품의 현지 수거 규정에 따르십시오.

폐기할 제품을 일반 가정용 쓰레기와 함께 버리지 말고 현지의 규정에 따르십시오.
올바른 제품 폐기는 환경 및 인류의 건강을 유해한 영향으로부터 보호합니다.



제품에는 유럽 지침 2006/66/EC가 적용되는 배터리가 들어 있습니다. 이 배터리는

일반 가정 쓰레기와 함께 배출할 수 없습니다.배터리 개별 배출에 대한 지역 규정을 확인하여 배터리를 올바르게 폐기함으로써 환경 및 인류의 건강을 유해한 영향으로부터 보호할 수 있습니다.

환경 정보

불필요한 모든 포장을 생략했습니다.

포장은 제품을 판지(상자), 폴리스틸렌 폼(완충제) 및 폴리에틸렌(봉투, 보호용 폼 시트)의 세 가지 소재로 쉽게 분리할 수 있도록 제작되었습니다.

시스템은 지정 업체에서 분해할 경우 재활용 및 재사용할 수 있는 재료로 구성되어 있습니다. 포장 재료, 방전 배터리 및 오래된 장비의 폐기와 관련한 지역 규정을 확인하십시오.

저작권

2014 © WOOX Innovations Limited. All rights reserved.

필립스 및 필립스 공식 마크는 Koninklijke Philips N.V.의 등록 상표이며, Koninklijke Philips N.V.의 라이선스 하에 WOOX Innovations에서 사용됩니다.

사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다.

WOOX는 언제라도 제품을 변경할 권리가 있으며, 이전에 공급된 제품을 변경 사항에 따라 조정할 의무를 지지 않습니다.



2014 © WOOX Innovations Limited. All rights reserved.

This product was brought to the market by WOOX Innovations Limited or one of its affiliates, further referred to in this document as WOOX Innovations, and is the manufacturer of the product. WOOX Innovations is the warrantor in relation to the product with which this booklet was packaged. Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V.

AEM120BLU_00_UM_V2.0

