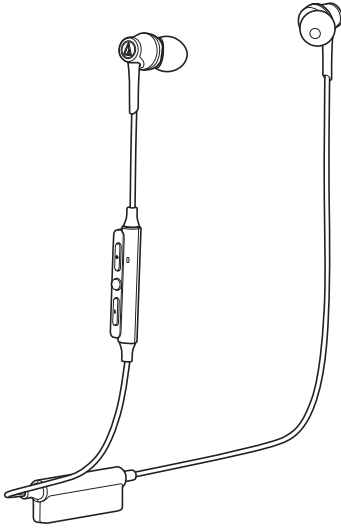




ATH-CKR55BT

사용설명서
무선 헤드폰



소개

Audio-Technica 제품을 구매해 주셔서 감사합니다.

올바른 제품 사용을 위하여 사용하기 전에 빠른 시작 가이드와 주의사항 안내를, 필요 시에 이 사용 설명서를 읽어보시기 바랍니다.

안전 주의사항

본 제품은 안전하게 사용될 수 있도록 설계되었으나 올바르게 사용하지 않을 경우 사고를 유발할 수 있습니다. 안전한 사용을 위해서는 사용 시 모든 경고 및 주의사항을 준수하십시오.

제품에 대한 주의사항

- 의료 장비 근처에서 제품을 사용하지 마십시오. 무선파가 심장박동기와 전자 의료 장비에 영향을 미칠 수 있습니다. 의료 시설 내에서 제품을 사용하지 마십시오.
- 항공기 안에서 제품을 사용할 경우에는 항공사 지침을 준수하십시오.
- 자동차 및 화재 경보기와 같은 자동 제어 장치 근처에서 제품을 사용하지 마십시오. 무선파가 전자 장비에 영향을 주어 오작동으로 인한 사고의 원인이 될 수 있습니다.
- 감전, 고장 또는 화재가 발생할 수 있으므로 제품을 분해하거나 개조하거나, 수리하려고 시도하지 마십시오.
- 감전, 고장 또는 화재가 발생할 수 있으므로 제품에 강한 충격을 주지 마십시오.
- 감전 또는 부상을 초래할 수 있으므로 젖은 손으로 제품을 다루지 마십시오.
- 제품이 고장나서 연기, 냄새, 열, 뜻하지 않는 소음이 발생하거나 다른 손상 징후가 나타날 경우 장치에서 제품을 분리하십시오. 이러한 경우 지역 담당 Audio-Technica 판매점에 문의하십시오.
- 감전 또는 고장이 발생할 수 있으므로 제품이 젖지 않도록 주의하십시오.
- 가연성 물질, 금속 또는 액체와 같은 이물질이 제품에 유입되지 않도록 주의하십시오.
- 과열로 인한 화재 또는 부상을 초래할 수 있으므로 제품을 천으로 덮지 마십시오.
- 운전 중에 헤드폰을 사용할 경우 휴대폰 및 헤드폰 사용에 관한 관련법을 따르십시오.
- 주변 음향을 들을 수 없어 심각한 위험을 유발할 수 있는 장소(철도 건널목, 전철역, 건설 현장 등)에서는 본 제품을 사용하지 마십시오.
- 본 제품은 외부 소리를 효과적으로 차단하기 때문에 제품 착용 시 주변 소리를 확실하게 들을 수 없습니다. 주변 소리를 들을 수 있게 볼륨을 조절하고 음악을 들을 때 주변 상황을 살피십시오.
- 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 이어팁을 보관하십시오.
- 충전 시 반드시 기본 제공된 USB 충전 케이블을 사용하십시오.
- 급속 충전 기능(5V 이상의 전압)이 있는 기기로 충전하지 마십시오. 잘못된 충전 기기 사용 시 고장의 원인이 됩니다.
- 청력 손상을 방지하기 위해 볼륨을 너무 높이지 마십시오. 큰소리로 장시간 청취할 경우 청력이 일시적 또는 영구적으로 손상될 수 있습니다.
- 제품이 피부에 닿아 피부 염증이 발생한 경우에는 사용을 중단하십시오.
- 본 제품 사용 중 건강에 이상이 발생하면 즉시 사용을 중단하십시오.
- 귀에서 본 제품을 분리할 때 이어팁이 본체에 부착되어 있는지 확인하십시오. 이어팁이 귀에 박혀서 분리할 수 없을 경우에는 즉시 의사에게 상담하십시오.
- 착용 시 귀 막힘으로 간지러움이 발생하면 즉시 사용을 중단하십시오.

안전 주의 사항

충전지에 대한 주의사항

본 제품에는 충전지(리튬 폴리머 배터리)가 내장되어 있습니다.

- 전지액이 눈에 들어간 경우 눈을 비비지 마십시오. 수도물과 같은 깨끗한 물로 완전히 행구고 즉시 의사의 진료를 받으십시오.
- 전지액이 누출된 경우 맨손으로 전지액을 만지지 마십시오. 전지액이 제품 안에 남아 있으면 고장의 원인이 될 수 있습니다. 전지액이 누출된 경우 지역 담당 Audio-Technica 판매점에 문의하십시오.
 - 전지액을 심킨 경우 수도물과 같은 깨끗한 물로 입 안을 완전히 행구고 즉시 의사의 진료를 받으십시오.
 - 피부나 옷에 전지액이 묻은 경우 즉시 해당 부위 또는 옷을 물로 씻으십시오. 피부 염증이 생길 경우 의사의 진료를 받으십시오.
- 누출, 열 발생 또는 폭발이 발생할 수 있으므로
 - 전지를 가열, 분해 또는 개조하거나 불 속에 폐기하지 마십시오.
 - 전지에 못으로 구멍을 뚫거나 망치로 두드리거나 밟지 마십시오.
 - 제품을 떨어뜨리거나 강한 충격을 주지 마십시오.
 - 전지가 젖지 않도록 주의하십시오.
- 다음 장소에서는 전지를 사용하거나 놓아 두거나 보관하지 마십시오.
 - 직사광선이나 높은 온도 및 습도에 노출된 곳
 - 강한 햇빛 아래에 있는 자동차 안
 - 난방 장치와 같은 열원 근처
- 고장이나 화재가 발생할 수 있으므로 기본 제공된 USB 케이블로만 충전하십시오.
- 본 제품의 내부 충전식 전지는 사용자가 교체할 수 없습니다. 완전히 충전된 후에도 전지의 사용 시간이 크게 줄어든 경우 전지의 사용 수명이 다 되었을 수 있습니다. 이 경우에는 전지를 수리해야 합니다. 전지 수리에 대한 자세한 내용은 지역 담당 Audio-Technica 판매점에 문의하십시오.
- 본 제품을 폐기할 때는 내장 충전지를 올바르게 폐기해야 합니다. 전지를 올바르게 폐기하는 방법은 지역 담당 Audio-Technica 판매점에 문의하십시오.

한국 소비자용 공지사항

FCC 고지사항

경고

본 장치는 FCC 규칙의 파트 15를 준수합니다.

작동은 다음 두 가지 조건을 전제로 합니다. (1)

본 장치가 해가 되는 유해한 간섭을 야기하지 않거나, (2) 뜻하지 않는 작동을 야기할 수 있는 전파 방해를 포함한 다른 전파를 수용해야 합니다.

주의

본 설명서에서 명백하게 승인하지 않는 변경 또는 개조로 인해 본 장비를 사용하는 사용자의 권리를 상실할 수 있습니다.

참고: 본 장비를 테스트한 결과 등급 B 디지털 장치에 대한 제한을 따르고 FCC 규칙의 파트 15를 준수하고 있습니다. 이러한 제한은 주거용으로 설치 시 유해한 간섭을 발생시키지 않도록 적절한 보호를 하기 위한 것입니다. 본 장치는 라디오 주파수 에너지를 생성, 사용 및 전파하며 설치 및 사용을 설명서에 따르지 않으면 라디오 통신에 유해한 간섭을 야기할 수 있습니다. 어떠한 경우에도 설치에서 방해가 발생하지 않는다고 보장할 수는 없습니다. 본 장비로 인해 라디오 또는 TV의 수신에 방해되면(이는 장비를 껐다가 켜보면 판별할 수 있음) 사용자는 다음 측정 중 하나 이상의 방법으로 방해를 바로 잡을 수 있습니다.

- 수신 안테나 방향을 돌려보거나 위치를 다시 정하십시오.
- 장비와 수신기 사이의 거리를 더 늘리십시오.
- 수신기가 연결되어 있지 않은 다른 회로상의 콘센트에 장비를 연결하십시오.
- 판매자나 숙련된 라디오/TV 기술자에게 도움을 요청하십시오.

RF 노출 안내문

본 송신기는 다른 시스템에서 사용하는 안테나 또는 송신기와 같은 위치에 두거나 연계하여 작동시키지 말아야 합니다. 본 장치는 제어되지 않은 환경에 대해 규정된 FCC 방사선 노출 제한을 준수하고 FCC 라디오 주파수(RF) 노출 가이드라인을 충족합니다. 본 장비는 RF 에너지 수준이 매우 낮으므로 전자파 흡수율(SAR)을 테스트하지 않아도 준수하는 것으로 간주됩니다.

캐나다 소비자용 공지사항

IC 안내문

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

본 장치는 INDUSTRY CANADA R.S.S. 247을 준수합니다.

작동은 다음 조건을 전제로 합니다. (1) 본 장치가 해가 되는 유해한 간섭을 야기하지 않거나, (2) 뜻하지 않는 작동을 야기할 수 있는 전파 방해를 포함한 다른 전파를 수용해야 합니다.

Industry Canada 규정에 따라 본 라디오 송신기는 Industry Canada가 송신기 승인을 받은 유형과 최대(또는 최저) 게인의 안테나를 사용해야만 작동할 수 있습니다. 다른 사용자의 잠재적인 전파 장애를 줄이기 위해 등가 등방성 복사 전력(e.i.r.p.)이 성공적인 통신을 하는 데 필요한 수준을 초과하지 않도록 안테나 유형과 게인을 선택해야 합니다.

본 장치는 제어되지 않은 환경에 대해 규정된 RSS-102 방사선 노출 제한을 준수합니다.

사용 시 참고사항

- 사용하기 전에 연결된 장치의 사용 설명서를 읽으십시오.
- Audio-Technica는 드문 경우지만 본 제품을 사용하는 동안 발생한 데이터 손실에 대해 어떤 식으로든 책임을 지지 않습니다.
- 대중 교통 또는 기타 공공 장소에서는 다른 사람들에게 방해가 되지 않도록 볼륨을 낮게 유지하십시오.
- 제품을 연결하기 전에 장치의 볼륨을 최소화하십시오.
- 건조한 환경에서 제품을 사용할 경우 귀가 따끔거리는 것처럼 느껴질 수 있습니다. 이는 제품 고장이 아니라 체내에 축적된 정전기에 의한 것입니다.
- 제품에 강한 충격을 가하지 마십시오.
- 직사광선 아래, 가열 장치 근처 또는 덥고 습하거나 먼지가 많은 장소에 제품을 보관하지 마십시오. 또한 제품이 젖지 않도록 주의하십시오.
- 제품을 장시간 사용할 경우 자외선(특히 직사광선)과 마모로 인해 제품이 변색될 수 있습니다.
- 기본 제공 케이블이나 USB 충전 케이블이 연결된 상태에서 제품을 가방에 넣을 경우 기본 제공 케이블이나 USB 충전 케이블이 걸리거나 끊어지거나 파손될 수 있습니다.

- 기본 제공 케이블이나 USB 충전 케이블을 연결하고 분리할 때 플러그를 잡으십시오. 케이블 자체를 당길 경우 기본 제공 케이블이나 USB 충전 케이블이 끊어지거나 사고가 발생할 수 있습니다.
- 기본 제공 케이블이나 USB 충전 케이블을 사용하지 않을 때는 제품에서 분리하십시오.
- 이 제품은 휴대폰 네트워크를 사용할 경우에만 전화 통화에 사용할 수 있습니다. 모바일 데이터 네트워크를 사용하는 전화 통신 앱에 대한 지원은 보장되지 않습니다.
- 전자 장치 또는 송신기(휴대폰 등) 근처에서 제품을 사용할 경우 뜻하지 않는 소음이 들릴 수 있습니다. 이 경우 전자 장치 또는 송신기에서 제품을 멀리 떨어뜨려 놓으십시오.
- TV 또는 라디오 안테나 근처에서 제품을 사용할 경우 TV 또는 라디오 신호에서 소음이 보이거나 들릴 수 있습니다. 이러한 경우에는 TV 또는 라디오 안테나에서 제품을 멀리 떨어뜨려 놓으십시오.
- 내장 충전지를 보호하려면 최소한 6개월마다 한 번씩 충전하십시오. 너무 오랜 시간 동안 충전하지 않을 경우 충전지의 수명이 줄어들거나 충전지를 더 이상 충전하지 못 할 수 있습니다.

한국 소비자용 공시사항

해당 무선설비는 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스에는 사용할 수 없습니다.

B 급 기기 (가정용 방송통신기자재)

이 기기는 가정용(B 급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

전기용품 안전관리법에 의한 표기

ZU10420-16001

제품명 : 전지(Rechargeable Li-polymer battery)

모델명 : KPL603038

공칭 전압 : 3.7Vdc

정격 용량 : 700mAh

제조사 : Shen Zhen KAYO Battery Co.,Ltd

신고인 : Seki AT

제조국명 : China

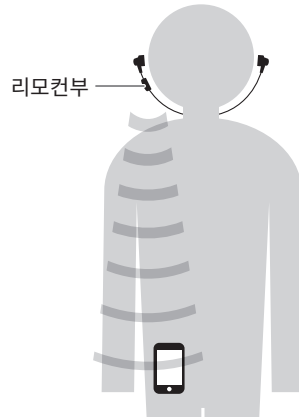
사용상 주의사항

- a) 전지를 해제하여 열거나 자르지 마십시오.
- b) 전지를 열거나 화기에 노출 및 직사광선에서의 저장을 피하십시오.
- c) 전지의 단락에 유의하십시오.

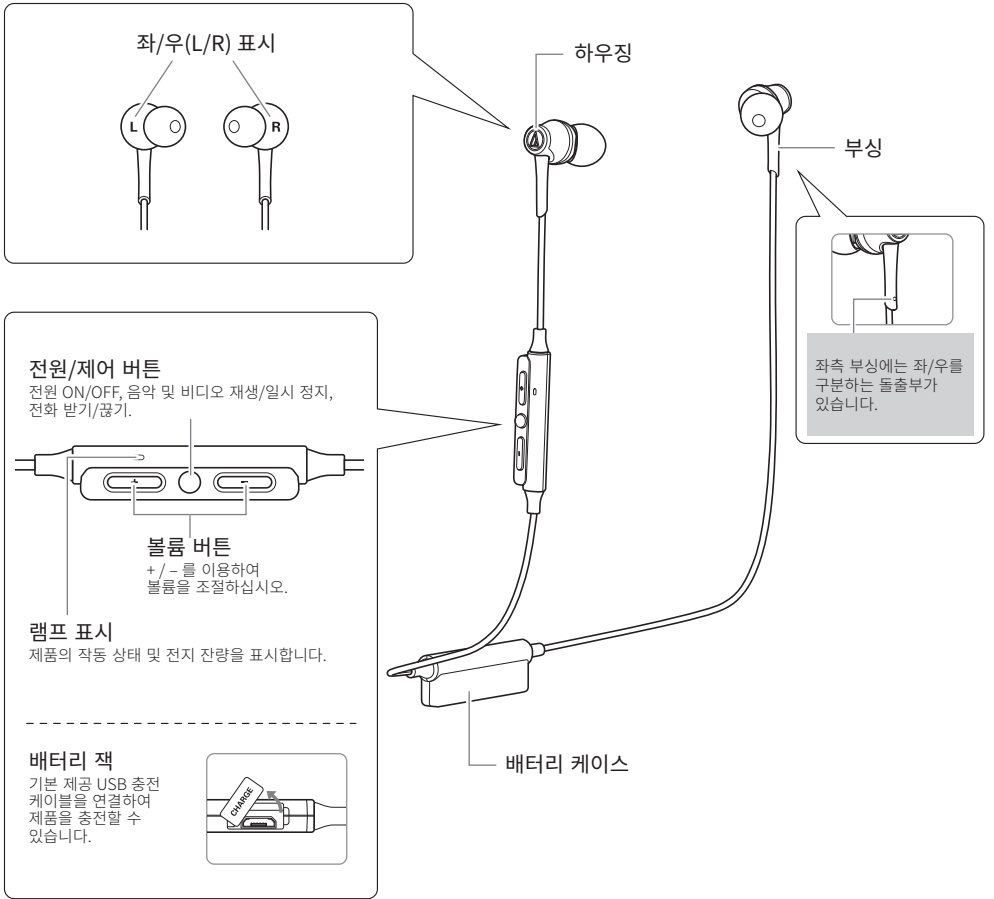
Bluetooth 통신을 더욱 쾌적하게 이용하기 위해

본 제품의 유효 통신 범위는 장애물 및 전파 상태에 따라 변동됩니다.

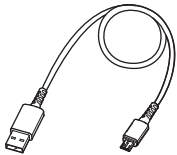
본 제품을 쾌적하게 이용하기 위해 본 제품과 Bluetooth 기기를 최대한 가까이 두고 사용하십시오. 본 제품의 리모컨부와 Bluetooth 기기 사이에 인체나 기타 장애물이 없으면 노이즈와 소리 끊김을 최소화할 수 있습니다.



부품 이름 및 기능



■ 기본 제공 구성품



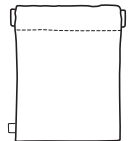
• USB 충전 케이블 (30 cm)



• 이어팁*
(XS, S, M, L)



• 클립



• 파우치

* 구매 시 본체에는 M 사이즈 이어팁이 부착되어 있습니다.

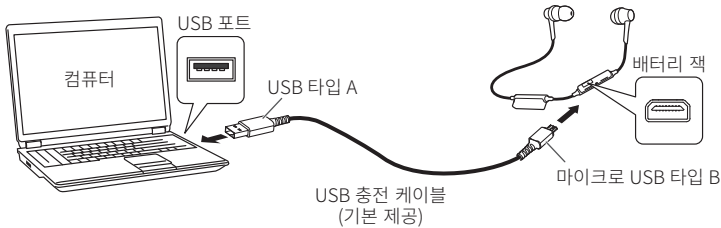
배터리 충전

- 처음 사용할 경우 전지를 완전히 충전하십시오.
- 충전지 잔량이 부족할 때 제품에서 헤드폰을 통해 두 번의 경고음이 두 번씩 들리고 램프 표시가 빨간색으로 깜박입니다. 이러한 경고음이 들리면 전지를 충전하십시오.
- 전지를 완전히 충전하려면 약 3시간이 소요됩니다. (이 시간은 사용 조건에 따라 다를 수 있습니다.)
- 전지를 충전하는 동안에는 제품의 Bluetooth 연결이 비활성화되므로 제품을 사용할 수 없습니다.

1. 배터리 잭 커버를 여십시오.

2. 기본 제공 USB 충전 케이블(마이크로 USB 타입 B)을 배터리 잭에 연결합니다.

- 기본 제공 USB 충전 케이블은 본 제품 전용입니다. 제품 충전 시 다른 케이블을 사용하지 마십시오.
- USB 충전 케이블을 USB 포트 또는 배터리 잭에 삽입할 경우, 직접 (수평으로) 삽입하기 전에 잭이 올바른 방향을 향하고 있는지 확인하십시오.



3. 기본 제공 USB 충전 케이블(USB 타입 A)을 컴퓨터에 연결하여 충전을 시작합니다.

- 충전 중에는 램프 표시가 다음과 같이 켜집니다. *
빨간색: 충전중
파란색: 충전 완료
* 표시 램프가 켜지려면 몇 초가 소요될 수 있습니다.

4. 충전이 완료되면 USB 충전 케이블(USB 타입 A)을 컴퓨터에서 분리합니다.

5. USB 충전 케이블(마이크로 USB 타입 B)를 배터리 잭에서 분리하고 덮개를 꼭 닫습니다.

Bluetooth(블루투스) 무선 연결

페어링 정보

제품을 Bluetooth 장치에 연결하려면 해당 장치와 페어링(등록)해야 합니다. 한 번 페어링되면 다시 페어링할 필요가 없습니다. 이 제품은 연결된 장치의 기록이 저장되는 멀티페어링을 지원합니다. 그러나 다음과 같은 경우에는 다시 페어링해야 합니다.

- 제품이 Bluetooth 장치의 연결 기록에서 삭제된 경우.
- 수리를 위해 제품을 발송한 경우.

Bluetooth 장치 페어링

- 연결하고 싶은 Bluetooth 장치 사용 설명서를 읽습니다.
- 페어링을 올바르게 수행하려면 제품에서 1m 이내의 거리에 장치를 놓습니다.
- 페어링 프로세스의 진행 상황을 확인하려면 이 절차를 수행하는 동안 제품을 착용하고 확인음을 청취합니다.

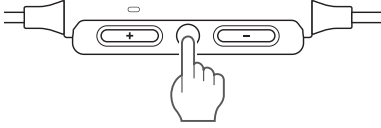
1. 먼저 제품의 전원을 끄고 전원 스위치를 “ON” 위치로 밀니다.
 - 램프 표시가 보라색으로 켜진 후 빨간색과 파란색으로 깜박입니다.
2. Bluetooth 장치를 사용하여 페어링 프로세스를 시작하고 제품을 검색합니다.
Bluetooth 장치가 제품을 찾을 경우, “ATH-CKR55BT”가 기기에 나타납니다.
 - Bluetooth 장치 사용에 대한 자세한 내용은 해당 장치의 사용 설명서를 참조하십시오.
3. “ATH-CKR55BT”를 선택하여 제품과 Bluetooth 장치를 페어링합니다.
 - 일부 장치는 암호를 물어볼 수 있습니다. 이 경우 “0000”을 입력합니다. 암호는 패스코드, PIN 코드, PIN 번호 또는 비밀번호라고도 부를 수 있습니다.
 - 페어링이 완료되면 제품에서 확인음이 울립니다.



제품 사용

제품은 Bluetooth 무선 기술을 사용하여 장치에 연결하고 음악을 재생하고 전화를 받는 등의 작업을 수행할 수 있습니다. 사용자의 필요에 따라서 이러한 목적 중 하나로 제품을 사용할 수 있습니다. Audio-Technica는 전지 잔량 표시와 같은 표시 작동, 또는 Bluetooth 장치를 통한 애플리케이션의 작동을 보장할 수 없습니다.

전원 ON/OFF

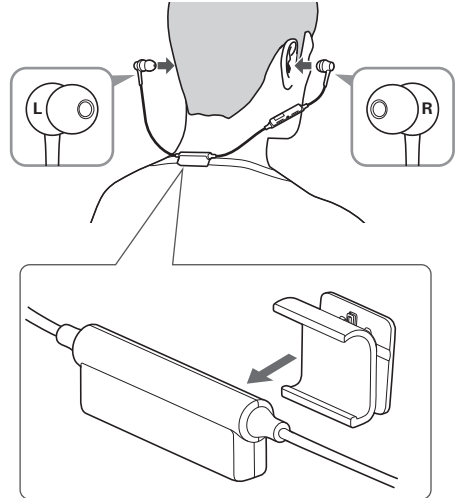
전원	전원 스위치 작동		램프 표시
ON	길게 누름		램프가 보라색으로 켜진 후 빨간색과 파란색으로 깜박입니다.*1*2
OFF			램프가 보라색으로 켜진 후 전원이 꺼집니다.*2

*1 표시 램프가 켜지려면 몇 초가 소요될 수 있습니다.

*2 자세한 내용은 “표시 램프 상태 정보”를 참조하십시오(p. 13).

제품 착용

- 제품에 “L”(왼쪽)이 표시된 쪽을 왼쪽 귀에 꽂고 “R”(오른쪽)이 표시된 쪽을 오른쪽 귀에 꽂은 후 이어팁을 조정합니다.
- 배터리 케이스가 자신의 등 방향으로 위치하도록 제품을 착용합니다.
- 기본 제공 클립을 그림과 같이 배터리 케이스에 부착합니다. 셔츠 칼라 등에 고정해 사용할 수 있습니다.



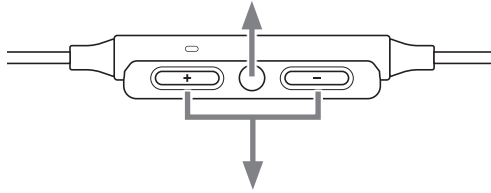
제품 사용

오디오 청취

- 처음 연결하려면 Bluetooth 무선 기술로 제품과 장치를 페어링합니다. 이미 제품과 Bluetooth 장치가 페어링이 되어있다면 Bluetooth 장치의 Bluetooth 연결을 켜고 제품을 켭니다.
- 필요에 따라 장치의 사용 설명서를 참조하여 Bluetooth 장치를 통해 재생을 시작합니다.

전원/제어 버튼

누름	재생/일시 정지	음악과 비디오를 재생하거나 일시 정지합니다.*1
----	----------	----------------------------



볼륨 버튼

+ 버튼	누름	볼륨 높이기	볼륨을 한 단계 높입니다.*2
	길게 누름 (약 2초)	다음으로 건너뛰기	다음 트랙을 재생합니다.*1
- 버튼	누름	볼륨 줄이기	볼륨을 한 단계 줄입니다.*2
	길게 누름 (약 2초)	이전으로 건너뛰기	이전 트랙을 재생합니다.*1

*1 일부 스마트폰의 경우, 음악과 비디오 재생에서 일부 제어 기능을 사용할 수 없습니다.

*2 버튼을 누를 때마다 확인음이 들립니다. 볼륨이 최고 또는 최저 단계일 때 낮은 경고음이 들립니다.

- 일부 기기의 볼륨 제어가 본 제품에는 제대로 작동하지 않을 수 있습니다.

제품 사용

전화 통화

- Bluetooth 장치가 전화 기능을 지원할 경우 제품을 사용하여 전화 통화를 할 수 있습니다.
- Bluetooth 장치가 전화를 받으면 제품에서 신호음이 들립니다.
- 음악 청취 중에 전화를 받으면 음악 재생이 일시 정지됩니다. 통화를 끝내면 음악 재생이 다시 시작됩니다.*1

사용하는 경우	조작	기능
전화 받기	전원/제어 버튼을 누르십시오.	전화를 받습니다.
	전원/제어 버튼을 길게 누르십시오(약 2초).	수신 거부합니다.
전화 통화하기	전원/제어 버튼을 누르십시오.	통화를 종료합니다.
	전원/제어 버튼을 길게 누르십시오(약 2초). ²	버튼을 누르고 있으면(약 2초) 걸려온 전화와 제품을 전환할 수 있습니다*2
	볼륨 버튼(+ 또는 -)을 누르십시오.	통화 볼륨(+ 또는 -)을 조절합니다.

*1 Bluetooth 장치에 따라 음악이 다시 재생되지 않을 수 있습니다.

*2 확인음이 들리면 전원/제어 버튼에서 손을 떼십시오.

- 위에 설명된 전화 제어는 일부 기기에 제공되지 않을 수 있습니다.

자동 전원 꺼짐 기능

이 제품은 전원을 켜 상태에서 장치에 연결하지 않으면 5분 후에 자동으로 꺼집니다.

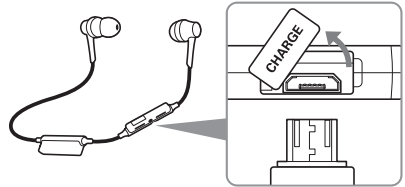
재설정 (리셋) 기능

제품이 작동하지 않거나 다른 고장이 발생한 경우, “배터리 충전” (p. 5)을 참조하고 USB 충전 케이블을 연결합니다. 케이블에 전력이 흐르는지 확인합니다.

USB 충전 케이블을 분리했다가 다시 연결하여 제품을 재설정하고 발생한 문제를 해결해야 합니다. 문제가 계속될 경우 지역 담당 Audio-Technica 판매점에 문의하십시오.

재설정 버튼을 눌러도 세팅(페어링 정보, 볼륨 설정 등)이 바뀌지는 않습니다.*

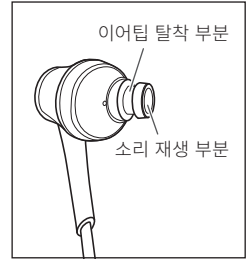
*SBC 우선 연결(p. 13)은 해제됩니다.



청소

제품의 수명이 오래 지속되도록 정기적으로 제품을 청소하십시오. 청소 목적으로 알코올, 페인트신나 또는 기타 용제를 사용하지 마십시오.

- 청소하려면 마른 천으로 닦으십시오.
- 이어팁과 헤드폰이 탈착되는 부분에 피지가 쌓일 가능성이 많습니다. (오른쪽 그림 참조). 이 부분을 청소하지 않으면, 이어팁이 분리될 수 있습니다. 주기적으로 청소하십시오. 소리가 나오는 부분은 민감하오니 만지지 마십시오. 만질 경우 고장의 원인이 될 수 있습니다.
- 사용한 직후에 마른 천으로 케이블에 묻은 땀과 먼지를 닦으십시오. 케이블을 청소하지 않으면 시간이 지남에 따라 성능이 저하되고 경화되어 고장이 발생할 수 있습니다.
- 케이블의 USB 플러그가 오염된 경우 마른 천으로 닦으십시오.
- 이어팁을 헤드폰에서 분리한 후 희석된 순한 세정제로 손으로 직접 청소하십시오. 청소 후, 다시 사용하기 전에 건조하십시오.



- 제품을 장기간 사용하지 않을 경우에는 온도와 습도가 높지 않고 환기가 잘 되는 장소에서 보관하십시오.

이어팁

이어팁 크기

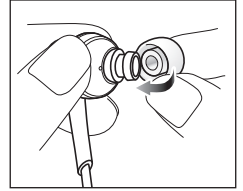
본 제품에는 4가지 크기(XS,S,M,L)의 실리콘 이어팁이 포함됩니다. 구매 시 M 사이즈 실리콘 이어팁이 부착되어 있습니다. 최상의 음질을 보장하기 위해서는 가장 적합한 크기의 이어팁을 선택하고 귀에 꼭 맞도록 조절합니다. 이어팁이 귀에 꼭 맞지 않을 경우 베이스 사운드를 쉽게 들을 수 없습니다.

이어팁 교체

오래된 이어팁을 분리하고 새로운 이어팁을 각도에 맞춰 헤드폰에 밀어 넣어 부착합니다(그림 참조).

이어팁 내부가 팽창하도록 이어팁을 꼭 누르고, 이어팁을 본체 기둥에 최대한 밀어 넣습니다.

- 이어팁은 분리하기 어렵도록 설계되어 있으므로 이어팁 부착 시 꼭 맞도록 끼워야 합니다.



- 이어팁은 쉽게 오염되므로 주기적으로 분리하고 청소하십시오. 오염된 이어팁은 헤드폰을 오염시켜 음질을 저해할 수 있습니다.
- 이어팁은 보관 및 사용 중 변질되는 소모품입니다. 이어팁이 헐거워지고 쉽게 분리되거나 성능이 저하된 것으로 보인다면 교체품을 구입하십시오.
- 분리한 적 있는 이어팁을 재부착 시, 확실하게 부착되는지 확인하십시오. 이어팁이 분리되어 귀 안에 남아있을 경우 상처나 질환이 발생할 수 있습니다.

문제 해결

문제	해결 방법
전원이 공급되지 않습니다.	<ul style="list-style-type: none"> • 제품을 충전하십시오.
페어링할 수 없습니다.	<ul style="list-style-type: none"> • 호환 가능한 모델은 웹사이트에서 확인하십시오. • Bluetooth 장치가 Ver. 2.1+EDR 이상으로 통신하는지 확인하십시오. • 제품과 Bluetooth 장치를 서로 1m 이내의 거리에 놓으십시오. • Bluetooth 장치의 프로필을 설정하십시오. 프로필 설정 방법에 대한 절차는 Bluetooth 장치의 사용 설명서를 참조하십시오.
사운드가 들리지 않거나 희미하게 들립니다.	<ul style="list-style-type: none"> • 제품과 Bluetooth 장치의 전원을 켜십시오. • 제품과 Bluetooth 장치의 볼륨을 높이십시오. • Bluetooth 장치가 HFP/HSP 연결로 설정된 경우 A2DP 연결로 전환하십시오. • 제품과 Bluetooth 장치 사이의 장애물(예: 사람, 금속, 벽)을 피하고 더 가깝게 놓으십시오. • Bluetooth 장치의 출력을 Bluetooth 연결로 전환하십시오.
사운드가 왜곡되거나 소음이 들리거나 사운드가 끊어집니다.	<ul style="list-style-type: none"> • 제품과 Bluetooth 장치의 볼륨을 낮추십시오. • 전자레인지나 무선 라우터 등 전파가 나오는 장치로부터 제품을 멀리두십시오. • TV, 라디오 및 튜너가 내장된 장치를 제품에서 멀리 떨어진 곳에 두십시오. 이러한 장치는 제품의 영향을 받을 수도 있습니다. • Bluetooth 장치의 이퀄라이저 설정을 끄십시오. • 제품과 Bluetooth 장치 사이의 장애물을 제거하고 더 가깝게 놓으십시오. • aptX 코덱을 사용하지 않도록 Bluetooth 장치의 설정을 조절합니다.
전화 건 사람의 음성을 들을 수 없거나 전화 건 사람의 음성이 너무 작습니다.	<ul style="list-style-type: none"> • 제품과 Bluetooth 장치의 전원을 켜십시오. • 제품과 Bluetooth 장치의 볼륨을 높이십시오. • Bluetooth 장치가 A2DP 연결로 설정된 경우 HFP/HSP 연결로 전환하십시오. • Bluetooth 장치의 출력을 Bluetooth 연결로 전환하십시오.
제품을 충전할 수 없습니다.	<ul style="list-style-type: none"> • 기본 제공 USB 충전 케이블을 확실하게 연결하여 제품을 충전하십시오.
사운드가 지연됩니다. (비디오와 오디오의 싱크가 맞지 않습니다.)	<ul style="list-style-type: none"> • “SBC 우선 연결로의 연결”(p. 13)을 참조하여 코덱 연결을 SBC로 전환하십시오.

- Bluetooth 장치의 작동 방법에 대한 자세한 내용은 해당 장치의 사용 설명서를 참조하십시오.
- 그래도 문제가 계속될 경우 제품을 재설정하십시오. 제품을 재설정하려면 “재설정(리셋) 기능”(p. 9)을 참조하십시오.

문제 해결

SBC 우선 연결 (사운드가 현저히 지연될 경우를 위한 기능)

AAC 코덱으로 연결될 경우, Bluetooth 장치의 기본 오디오 압축 방식인 SBC 코덱으로 연결 코덱을 전환하면 현저한 사운드 지연 현상이 완화될 수 있습니다.*1

SBC 우선 연결로의 연결

1. 제품의 전원을 “ON”으로 전환합니다.
2. 음악 재생이 중단된 상태에서 + 와 - 볼륨 버튼을 동시에 길게 누르십시오(약 2초).
 - 표시 램프 상태 패턴이 보라색으로 깜박이다가 파란색으로 짧게 깜박이면 설정이 완료된 것입니다.
 - Bluetooth 장치와의 페어링 완료 후 이 기능을 작동시킬 경우, Bluetooth 장치가 자동으로 연결됩니다.*2

Bluetooth 장치와의 페어링 완료 전에 이 기능을 작동시킬 경우

1. 제품의 전원을 켜십시오.
2. 제품이 페어링할 장치를 검색하고 있다는 것을 나타내는 표시 램프가 깜박일 때 + 와 - 볼륨 버튼을 동시에 길게 누르십시오 (약 2초).
 - 표시 램프가 보라색으로 깜박입니다.
3. 표시 램프가 보라색으로 깜박일 때 “Bluetooth 장치 페어링”(p. 6)의 2번, 3번을 참조하여 페어링을 완료하십시오.
 - 표시 램프 상태 패턴이 파란색으로 짧게 깜박이면 바뀌면 설정이 완료된 것입니다.
 - SBC 우선 연결로 페어링이 완료되면 연결 가능한 유일한 코덱은 SBC입니다. 다른 코덱을 이용한 연결은 불가능합니다.*3

*1 사용 환경에 따라 SBC 우선 연결로 전환해도 사운드 지연 현상이 개선되지 않을 수 있습니다.

*2 자동적으로 연결되지 않을 경우, “Bluetooth 장치 페어링”(p. 6)을 참조하여 페어링 기능을 작동시키십시오.

*3 전원을 끄고 다시 켤 경우 일반 연결로 복귀되고, 다른 코덱을 사용한 연결이 가능해집니다. 필요 시 SBC 우선 연결을 이용해 연결하십시오.

표시 램프 상태 정보

제품의 표시 램프는 아래 설명과 같이 제품의 상태를 나타냅니다.

상태		표시 램프 패턴	● 빨간색 ● 파란색 ● 보라색
페어링	장치 검색 중		
	장치 검색 중 (SBC 우선 연결 사용 중)		
연결	연결 대기 중		깜박임
	연결 중		
	연결 중 (SBC 우선 연결 사용 중)		
전지 잔량	전지 잔량 부족		
충전	충전 중		켜짐
	충전 완료		켜짐

사양

헤드폰

타입	다이내믹
드라이버	10.7 mm
감도	103dB/mW
주파수 대역	5 ~ 35,000 Hz
임피던스	16Ω

마이크

타입	일렉트레트 콘덴서
극 패턴	무지향성
감도	-44dB(1V/Pa, 1kHz)
주파수 대역	100 ~ 10,000 Hz

통신 사양

통신 시스템	Bluetooth 버전 4.1
최대 RF 출력	10 mW EIRP
최대 통신 범위	가시선 - 약 10m
주파수 대역	2.402GHz ~ 2.480GHz
변조 방식	FHSS
호환 Bluetooth	A2DP, AVRCP, HFP, HSP
지원 코덱	Qualcomm® aptX™ 오디오, AAC, SBC
지원되는 콘텐츠 보호 방식	SCMS-T
전송 대역	20 ~ 20,000Hz

기타

전원	DC 3.7V 리튬 폴리머 전지
충전 시간	약 3시간*
작동 시간	연속 전송 시간(음악 재생 시간): 최대 약 7시간* 연속 대기 시간: 최대 약 200시간*
무게	17g
작동 온도	5°C ~ 40°C
기본 제공 구성품	<ul style="list-style-type: none">• USB 충전 케이블 (30cm USB 타입 A / 마이크로 USB 타입 B)• 이어팁 (XS, S, M, L)• 클립• 파우치
별매	<ul style="list-style-type: none">• 이어팁

* 위 수치는 작동 조건에 따라 다릅니다.

제품 개선을 위해 예고 없이 제품이 변경될 수 있습니다.

- **Bluetooth®** 단어 마크 및 로고는 Bluetooth SIG, Inc.의 소유이며 Audio-Technica Corporation은 이러한 마크에 대한 사용 허가를 받았습니다. 기타 모든 상표는 해당 소유주의 자산입니다.
- “AAC” 로고는 Dolby Laboratories의 상표입니다.
- Qualcomm aptX는 Qualcomm Technologies, Inc. 및/또는 그 자회사의 제품입니다.
- Qualcomm은 Qualcomm Incorporated의 상표로, 미국 및 기타 국가에 등록되어 있어 허가를 받아야 사용할 수 있습니다. aptX는 Qualcomm Technologies International, Ltd.의 상표로, 미국 및 기타 국가에 등록되어 있어 허가를 받아야 사용할 수 있습니다.

