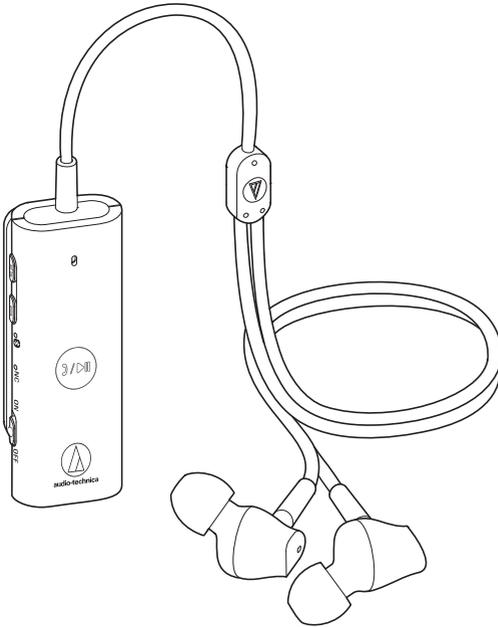




# ATH-ANC100BT

**사용설명서**  
무선 노이즈 캔슬링 이어폰



# 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 사용할 수 있도록 설계되었지만, 올바르게 사용하지 않을 경우 사고가 발생할 수 있습니다. 안전하게 사용하기 위해 제품을 사용하는 동안 모든 경고 및 주의사항을 준수하십시오.

### 제품에 대한 주의사항

- 의료 장비 주변에서 제품을 사용하지 마십시오. 무선 전자파가 심장박동기와 전자 의료 장비에 영향을 미칠 수 있습니다. 의료 시설 내에서 제품을 사용하지 마십시오.
- 항공기 안에서 제품을 사용할 경우에는 항공사 지침을 준수하십시오.
- 자동문 및 화재 경보기와 같은 자동 제어 장치 근처에서 제품을 사용하지 마십시오. 무선 전자파가 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 가하지 마십시오.
- 감전 또는 부상을 초래할 수 있으므로 젖은 손으로 제품을 다루지 마십시오.
- 제품 고장으로 연기, 냄새, 열, 소음이 발생하거나 다른 손상 징후가 나타날 경우 장치에서 제품을 분리하십시오. 이러한 경우 가까운 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.
- 과열될 경우 화재 또는 부상을 초래할 수 있으므로 제품을 천으로 덮지 마십시오.
- 운전 중에 이어폰을 사용할 경우 휴대폰 및 이어폰 사용에 관한 관련법을 따르십시오.
- 주변 소리를 듣지 못하면 위험한 상황이 발생할 수 있는 장소(철도 건널목, 기차역, 건설 현장 등)에서는 본 제품을 사용하지 마십시오.
- 본 제품은 외부 소리를 효과적으로 차단하므로, 제품을 착용하고 있는 동안 주변 소리를 선명하게 듣지 못할 수 있습니다. 음악 청취 중에는 배경 소리를 듣고 주위 환경을 계속 확인할 수 있을 정도의 레벨로 볼륨을 조절하십시오.
- 이어팁은 아이들의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오.
- 충전할 때는 함께 제공된 USB 충전 케이블을 사용해야 합니다.
- 고속 충전 기능(전압 5V 이상)이 있는 장치로 충전하지 마십시오. 그럴 경우 제품 고장이 발생할 수 있습니다.
- 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.
- 제품을 사용하다가 목이 불편한 느낌이 들면 즉시 사용을 중단하십시오.
- 제품을 귀에서 뺄 때는 본체에 이어팁이 붙어 있는지 확인하십시오. 이어팁이 귀 안에 박혀서 뺄 수 없을 경우에는 즉시 의사의 진료를 받으십시오.
- 제품 착용 후 가려운 증상이 생길 경우에는 사용을 중단하십시오.

# 안전 주의사항

## 충전지에 대한 주의사항

본 제품에는 충전지(리튬 폴리머 배터리)가 내장되어 있습니다.

- 전지액이 눈에 들어간 경우 눈을 비비지 마십시오. 수돗물과 같은 깨끗한 물로 완전히 헹구고 즉시 의사의 진료를 받으십시오.
- 전지액이 누출된 경우 맨손으로 전지액을 만지지 마십시오. 전지액이 제품 안에 남아 있으면 고장의 원인이 될 수 있습니다. 전지액이 누출된 경우 가까운 Audio-Technica 판매점에 문의하십시오.
  - 전지액이 입에 들어간 경우 수돗물과 같은 깨끗한 물로 입을 완전히 헹구고 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 영역
  - 피약별 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 가까운 Audio-Technica 판매점에 문의하십시오.
- 본 제품을 폐기할 때는 내장 충전지를 올바르게 폐기해야 합니다. 전지를 올바르게 폐기하는 방법은 가까운 Audio-Technica 판매점에 문의하십시오.

### 미국 소비자용 공지사항

#### FCC 공지사항

##### 경고

본 장치는 FCC 규칙의 파트 15를 준수합니다. 작동은 다음의 두 가지 조건을 전제로 합니다. (1) 본 장치는 유해한 간섭을 야기하지 않거나, (2) 원하지 않는 작동을 야기할 수 있는 전파 방해를 포함한 다른 전파를 수용해야 합니다.

##### 주의

본 설명서에서 승인하지 않는 변경 또는 개조 시 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 장비는 라디오 주파수 에너지를 생성, 사용 및 전파하며 설치 및 사용을 안내서에 따르지 않으면 라디오 통신에 유해한 간섭을 야기할 수 있습니다. 어떠한 경우에도 설치에서 방해가 발생하지 않는다고 보장할 수는 없습니다. 본 장비로 인해 라디오 또는 텔레비전의 수신에 방해되면(이는 장비를 켜다가 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 않아야 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 캐나다 산업성(Industry Canada)의 허가 면제 RSS를 준수합니다. 작동은 다음 두 가지 조건을 전제로 합니다. (1) 본 장치는 간섭을 야기하지 않거나, (2) 장치의 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) 개인의 안테나를 사용해서만 작동할 수 있습니다. 다른 사용자의 잠재적인 전파 장해를 줄이기 위해 등가 등방성 복사 전력(e.i.r.p.)이 성공적인 통신을 하는 데 필요한 수준을 초과하지 않도록 안테나 유형과 계인을 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 따끔거리거나 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.
- USB 충전 케이블을 연결하고 분리할 때는 플러그를 잡고 연결 및 분리해야 합니다. 케이블 자체를 잡아당기면 USB 충전 케이블이 끊어지거나 사고가 발생할 수 있습니다.
- USB 충전 케이블을 사용하지 않을 때는 제품에서 분리하십시오.
- USB 충전 케이블이 연결된 상태에서 제품을 가방에 넣을 경우 USB 충전 케이블이 걸리거나 끊어지거나 파손될 수 있습니다.
- 제품을 사용하지 않는 경우 기본 제공 파우치에 보관하십시오.
- 이 제품은 휴대폰 네트워크를 사용할 경우에만 전화 통화를 사용할 수 있습니다. 모바일 데이터 네트워크를 사용하는 전화 통신 앱에 대한 지원은 보장되지 않습니다.
- 전자 장치 또는 송신기(휴대폰 등) 근처에서 제품을 사용할 경우 원하지 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.
- 노이즈 캔슬링 기능이 켜지거나 꺼진 상태에 따라 제품 볼륨이 달라집니다.

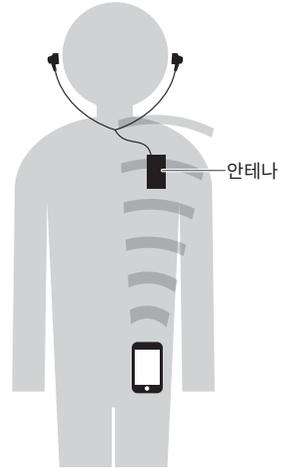
## 노이즈 캔슬링 기능 활성화에 관한 정보

본 제품은 내장 마이크를 사용하여 주위 환경에서 들리는 소음(자동차 소리, 에어컨 소리 등)을 선별하고 역상으로 소리를 생성하여 소음을 제거하도록 설계되었습니다. 따라서, 사용자 환경에서 들리는 소리가 감소합니다.

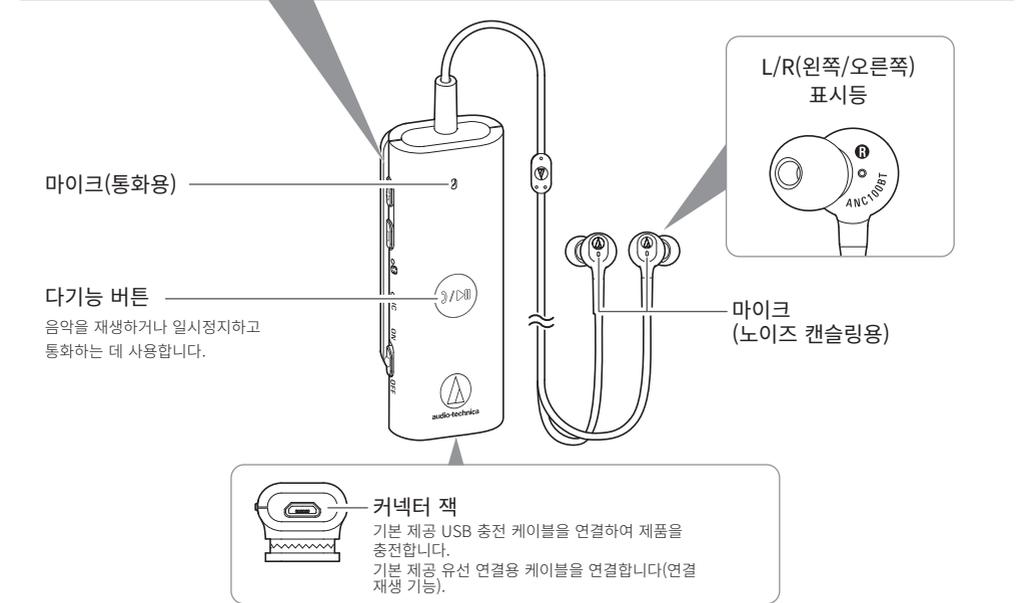
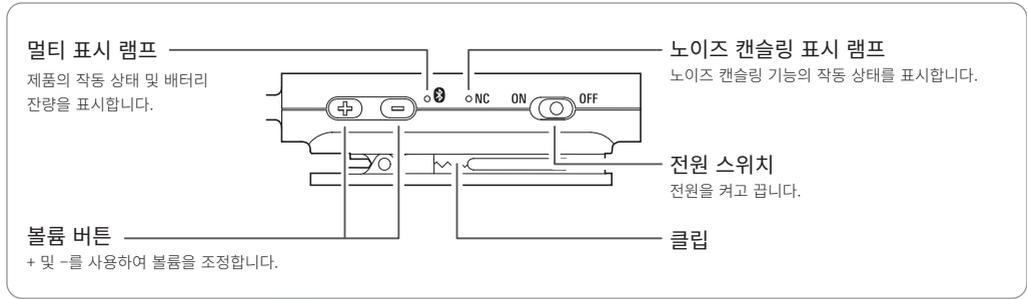
- 본 제품의 노이즈 캔슬링 기능은 주로 300 Hz 이하의 소음을 감쇄시킵니다. 이런 이유로, 해당 주파수 이상의 소음(벨소리, 말하는 음성 등)에는 거의 영향을 주지 않습니다.
- 모든 소리가 제거되는 것은 아닙니다.
- 소음 유형(또는 조용한 장소에 있는 경우)에 따라 노이즈 캔슬링 효과를 알아차리지 못할 수도 있습니다.
- 노이즈 캔슬링 기능을 켜면 "윙윙" 소리가 납니다. 이는 노이즈 캔슬링 기능이 작동하는 소리이며 고장이 아닙니다.
- 이어폰 장착 상태에 따라 노이즈 캔슬링 효과에 변동이 생기거나 전자음(하울링)이 발생할 가능성이 있습니다. 이 경우, 일단 이어폰을 벗은 후 다시 올바르게 장착해 주십시오.
- 전철 또는 버스나 트럭 등의 차 안에서 제품을 사용할 경우, 선로 및 도로 상황에 따라 노이즈가 들릴 수 있습니다.

## Bluetooth® 통신을 더욱 쾌적하게 이용하기 위해

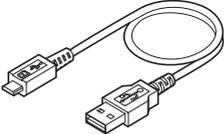
본 제품의 유효 통신 범위는 장애물 및 전파 상태에 따라 변동됩니다.  
본 제품을 쾌적하게 이용하기 위해 본 제품과 Bluetooth 장치를 최대한 가까이 두고 사용하십시오. 본 제품의 안테나와 Bluetooth 장치 사이에 인체나 기타 장애물이 없으면 노이즈와 소리 끊김을 최소화할 수 있습니다.

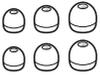


# 부품 이름 및 기능



- 구성품**
- 

• 케이블(0.6 m/3.5 mm  
금도금 스테레오 미니 플러그/L 타입)
  - 

• USB 충전 케이블  
(길이 30 cm)
  - 

• 이어팁\*1  
(XS, S, M, L)
  - 

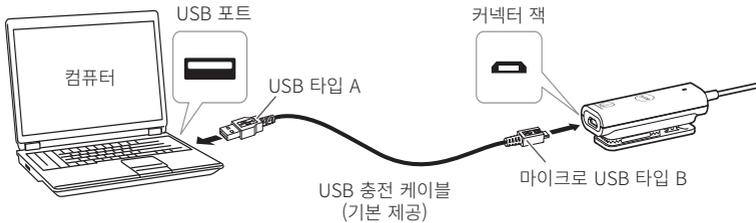
• COMPLY™ 폼  
이어팁\*2(M)
  - 

• 파우치
- \*1 구입 시 M 크기 이어팁/이어 핀이 본체에 부착됩니다.  
 \*2 COMPLY™ 폼 이어팁의 사용, 유지보수 및 교환에 대한 자세한 내용은 당사 웹사이트에서 다운로드할 수 있는 "COMPLY™ 폼 이어팁"을 참조하십시오.

# 배터리 충전

- 처음 사용할 경우 전지를 완전히 충전하십시오.
- 충전지 잔량이 부족할 때 제품에서 이어폰을 통해 경고음이 들리고 멀티 표시 램프가 빨간색으로 깜박입니다. 이러한 경우 배터리를 충전하십시오.
- 배터리를 완전히 충전하는 데 최대 약 3시간이 걸립니다. (이 시간은 사용 조건에 따라 다를 수 있습니다.)
- 배터리를 충전하는 동안에는 제품의 Bluetooth 연결이 비활성화되므로 Bluetooth 기능을 사용할 수 없습니다.

1. 기본 제공 USB 충전 케이블(마이크로 USB 타입 B)을 커넥터 잭에 연결합니다.
  - 기본 제공 USB 충전 케이블은 본 제품 전용입니다. 다른 USB 충전 케이블은 사용하지 마십시오.
  - USB 충전 케이블을 USB 포트 또는 커넥터 잭에 삽입할 경우, 직접 (수평으로) 삽입하기 전에 커넥터가 올바른 방향을 향하고 있는지 확인하십시오.



2. 기본 제공 USB 충전 케이블(USB 타입 A)을 컴퓨터에 연결하여 충전을 시작합니다.
  - 충전하는 동안 멀티 표시 램프가 다음과 같이 켜집니다.  
빨간색: 충전  
파란색으로 켜진 다음(3초) 꺼짐: 충전 완료
3. 충전이 완료되면 USB 충전 케이블(USB 타입 A)을 컴퓨터에서 분리합니다.
4. USB 충전 케이블(마이크로 USB 타입 B)을 제품의 커넥터 잭에서 분리합니다.

- 제품이 켜진 상태에서 충전을 시작하면 충전하는 동안 꺼집니다. 충전이 완료되면 전원 스위치를 껐다가 다시 켜십시오.
- 충전할 때는 함께 제공된 USB 충전 케이블을 사용해야 합니다. 기본 제공 USB 충전 케이블 이외의 케이블로 제품을 충전할 수 없습니다.
- 충전하는 동안 본 제품을 사용하여 음악을 청취할 수 없습니다.

# Bluetooth를 통해 연결

제품을 Bluetooth 장치에 연결하려면 해당 장치와 페어링(등록)해야 합니다.

## Bluetooth 장치 페어링

- 연결하고 싶은 Bluetooth 장치 사용 설명서를 읽습니다.
  - 페어링을 올바르게 수행하려면 제품에서 1m 이내의 거리에 Bluetooth 장치를 놓습니다.
  - 페어링 프로세스의 진행 상황을 확인하려면 이 절차를 수행하는 동안 제품을 착용하고 확인음을 청취합니다.
1. 제품을 끈 후 전원을 다시 켜십시오.
    - 멀티 표시 램프가 빨간색과 파란색으로 번갈아 점멸합니다.
  2. Bluetooth 장치를 사용하여 페어링 프로세스를 시작하고 제품을 검색합니다.  
Bluetooth 장치가 제품을 찾을 경우, "ATH-ANC100BT"가 기기에 나타납니다.
    - Bluetooth 장치 사용에 대한 자세한 내용은 해당 장치의 사용 설명서를 참조하십시오.
  3. "ATH-ANC100BT"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.

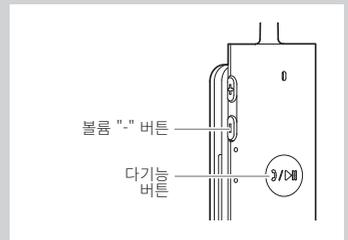


## 페어링 정보

새 Bluetooth 장치를 연결하는 경우 제품과 페어링해야 합니다. Bluetooth 장치 및 제품이 페어링되면 다시 페어링할 필요가 없습니다. 본 제품은 멀티 페어링을 지원하며 연결 기록이 저장됩니다.

그러나 다음의 경우, Bluetooth 장치를 이전에 페어링한 경우에도 페어링이 필요합니다.

- 제품이 Bluetooth 장치의 연결 기록에서 삭제된 경우.
  - 수리를 위해 제품을 발송한 경우.
- 
- Bluetooth 장치로 전환 시 이전에 연결된 Bluetooth 장치를 연결해제 할 수 없기 때문에 페어링되지 않을 수 있습니다. 이러한 경우 그림에 표시된 것처럼 다기능 버튼과 볼륨 "-" 버튼을 동시에 길게 누릅니다(약 4초). 제품이 "장치 검색 중" 상태로 전환되고 원하는 Bluetooth 장치와 페어링할 수 있습니다.

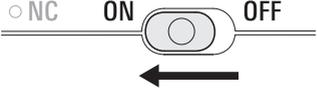
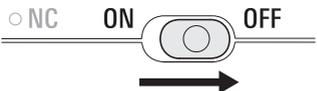


## 제품 사용

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 전환

| 전원  | 전원 스위치 작동   | 멀티 표시 램프                           |
|-----|---|------------------------------------|
| ON  |  | 파란색으로 켜진 다음 빨간색 및 파란색으로 점멸합니다.*1*2 |
| OFF |  | 빨간색으로 켜진 후 전원이 꺼집니다.*2             |

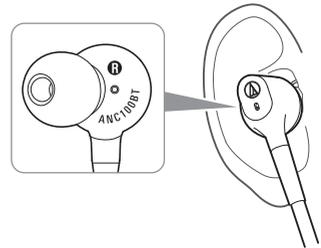
\*1 멀티 표시 램프가 켜지는 데 몇 초가 소요될 수 있습니다.

\*2 자세한 내용은 "멀티 표시 램프 상태 정보" (p.14)를 참조하십시오.

- 제품이 켜지고 5분 후에 장치에 연결되지 않을 경우 Bluetooth 연결이 자동으로 비활성화됩니다. 그러나 노이즈 캔슬링 기능 (p.11)은 켜져 있습니다. 또한 제품이 켜져 있고 연결 재생 기능 (p.11)을 사용 중인 경우 제품이 꺼지지 않습니다.

## 제품 착용

그림에 표시된 것처럼 제품의 "L(왼쪽)" 표시가 있는 쪽을 왼쪽 귀에, "R(오른쪽)" 표시가 있는 쪽을 오른쪽 귀에 삽입합니다.



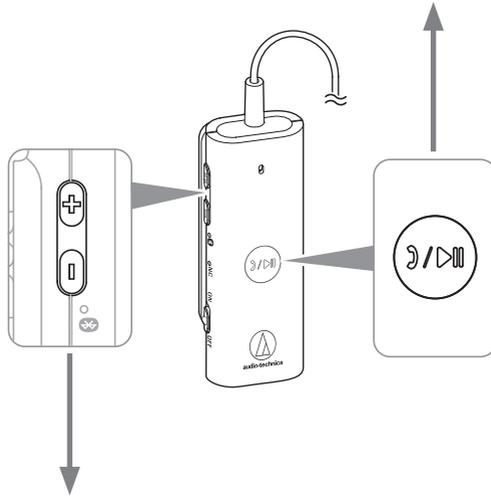
# 제품 사용

## 음악 청취

- 처음 연결하려면 Bluetooth 무선 기술로 제품과 장치를 페어링합니다. 이미 제품 및 Bluetooth 장치를 페어링한 경우 제품을 켜기 전에 Bluetooth 장치의 Bluetooth 연결을 켭니다.
- 필요에 따라 장치의 사용 설명서를 참조하여 Bluetooth 장치를 통해 재생을 시작합니다.

### 다기능 버튼

|             |          |   |
|-------------|----------|---|
| 누름          | 재생/일시정지  | 음악을 재생하거나 일시정지합니다.  |
| 길게 누름(약 2초) | 음성 인식 기능 | 연결된 장치에 따라 장치의 음성 인식 기능(예를 들어 호환 가능 iOS 장치의 경우 Siri)을 활성화합니다. |



### 볼륨 버튼

|      |             |          |                |
|------|-------------|----------|----------------|
| + 버튼 | 누름          | 볼륨 업     | 볼륨을 한 단계 높입니다. |
|      | 길게 누름(약 2초) | 앞으로 건너뛰기 | 다음 트랙을 재생합니다.  |
| - 버튼 | 누름          | 볼륨 다운    | 볼륨을 한 단계 줄입니다. |
|      | 길게 누름(약 2초) | 뒤로 건너뛰기  | 이전 트랙을 재생합니다.  |

- 일부 스마트폰에서 음악 재생 시 일부 컨트롤을 사용하지 못할 수 있습니다.
- 일부 기기의 볼륨 제어가 본 제품에는 제대로 작동하지 않을 수 있습니다.

# 제품 사용

## 전화 통화

- Bluetooth 장치가 전화 기능을 지원할 경우 본 제품을 사용하여 전화 통화를 할 수 있습니다.
- Bluetooth 장치에 전화가 수신되면 제품에서 벨소리가 울립니다.
- 음악 청취 중에 전화를 받으면 음악 재생이 일시정지됩니다. 통화를 끝내면 음악 재생이 다시 시작됩니다.\*

| 사용하는 경우 | 조작                     | 기능                                |
|---------|------------------------|-----------------------------------|
| 전화 받기   | 다기능 버튼을 누릅니다.          | 전화를 받습니다.                         |
|         | 다기능 버튼을 길게 누릅니다(약 2초). | 수신 거부합니다.                         |
| 통화하기    | 다기능 버튼을 누릅니다.          | 통화를 종료합니다.                        |
|         | 다기능 버튼을 길게 누릅니다(약 2초). | 버튼을 누를 때마다 통화가 휴대폰 또는 제품으로 전환됩니다. |
|         | 볼륨 버튼(+ 또는 -)을 누릅니다.   | 통화 볼륨(+ 또는 -)을 조정합니다.             |

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

- 위에 설명된 통화 컨트롤은 일부 스마트폰에 제공되지 않을 수 있습니다.

## 제품 사용

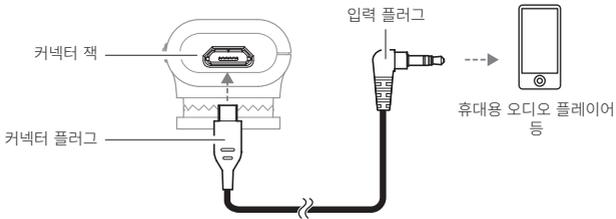
### 노이즈 캔슬링 기능

제품에 내장된 마이크가 주변 소음을 감지하고 소음 제거 신호를 출력하여 소음을 효율적으로 줄입니다. 제품을 켜면 노이즈 캔슬링 기능이 자동으로 켜집니다.

- 노이즈 캔슬링을 사용하는 경우 노이즈 캔슬링 표시등이 녹색으로 켜집니다.
- Bluetooth를 통해 연결한 경우 노이즈 캔슬링 기능을 끌 수 없습니다.

### 유선 연결(연결 재생 기능)

본 제품에는 휴대용 이어폰으로 사용할 수 있는 연결 재생 기능이 있어 배터리 전원이 없는 경우에도 음악을 재생할 수 있습니다. 기본 제공 케이블의 커넥터 플러그를 제품의 커넥터 잭에 연결한 다음, 휴대용 오디오 플레이어에 입력 잭을 연결할 수 있습니다.



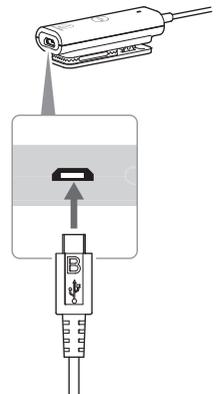
- 배터리 잔량이 남아 있는 경우 연결 재생 기능을 사용 시에도 제품을 켜서 노이즈 캔슬링 기능을 사용할 수 있습니다.
- 노이즈 캔슬링 기능이 켜졌을 때와 꺼졌을 때의 볼륨은 다릅니다.

### 재설정 기능

제품이 작동하지 않거나 다른 고장이 발생한 경우 USB 충전 케이블 삽입에 대한 내용을 "배터리 충전" (p.6)에서 참조하여 전원을 공급한 다음 재설정을 수행합니다.

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

재설정하더라도 사용자의 설정은 변경되지 않습니다(페어링 정보, 볼륨 설정 등).



## 청소

제품의 수명이 오래 지속되도록 정기적으로 제품을 청소하여 주십시오. 청소 목적으로 알코올, 페인트 시너 또는 기타 용제를 사용하지 마십시오.

- 청소할 때는 마른 천으로 닦으십시오.
  - 사용한 직후에 마른 천으로 케이블에 묻은 땀이나 먼지를 닦으십시오. 케이블을 청소하지 않으면 시간의 경과에 의해 성능이 저하되고, 경화되어 고장이 발생할 수 있습니다.
  - 플러그가 오염된 경우 마른 천으로 닦으십시오. 오염된 플러그를 사용할 경우 사운드가 왜곡되거나 건너뛴 수 있습니다.
  - 이어팁을 이어폰에서 제거하고 수동으로 희석된 중성 세제로 청소하십시오. 청소한 후 사용하기 전에 다시 건조시키십시오.
- 제품을 장기간 사용하지 않을 경우에는 온도와 습도가 높지 않고 환기가 잘 되는 장소에서 보관하십시오.

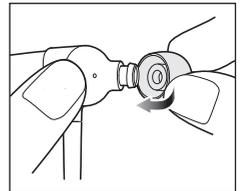
## 이어팁

### 이어팁 크기

제품에는 4가지 크기의 실리콘 이어팁이 포함되어 있습니다(XS, S, M 및 L). 구입 시 M 크기 실리콘 이어팁이 부착되어 있습니다. 최상의 사운드 품질을 유지하기 위해 사용자에게 가장 적합한 이어팁 크기를 선택하고 편안한 착용감을 위해 귀 안에서 이어팁을 조정합니다. 이어팁이 귀에 편안하게 착용되지 않을 경우 베이스 사운드를 듣기 어려울 수 있습니다.

### 이어팁 교환

기존 이어팁을 제거하고 새 이어팁을 이어폰에 기울여서 밀어 넣습니다(그림 참조). 이어팁 안쪽이 확장하도록 이어팁을 단단히 누르고 이어팁을 가능한 끝까지 밀어 넣습니다.



- 이어팁이 더러워지면 주기적으로 이어팁을 제거하여 청소하십시오. 오염된 이어팁을 사용할 경우 이어폰이 더러워져서 사운드 품질이 떨어질 수 있습니다.
- 이어팁은 소모품이며 보관 및 사용에 따라 품질이 떨어집니다. 이어팁이 느슨해져서 쉽게 제거되거나 품질이 떨어진 것으로 보일 경우 교환품을 구입하십시오.
- 이전에 제거한 이어팁을 다시 부착하는 경우 단단히 부착되었는지 확인해야 합니다. 이어팁이 분리된 상태로 귀 안쪽에 남아 있을 경우 부상 또는 질병이 발생할 수 있습니다.

# 문제 해결

| 문제  | 해결 방법  |
|---|--|
| 전원이 공급되지 않습니다.                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 제품을 충전하십시오.</li> </ul>  |
| 페어링할 수 없습니다.                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bluetooth 장치가 Ver. 2.1+EDR 이상으로 통신하는지 확인하십시오.</li> <li>• 제품과 Bluetooth 장치를 서로 1m 이내의 거리에 놓으십시오.</li> <li>• Bluetooth 장치의 프로필을 설정하십시오. 프로필 설정 방법에 대한 절차는 Bluetooth 장치의 사용 설명서를 참조하십시오.</li> <li>• Bluetooth 장치의 페어링 정보를 삭제한 후, 다시 제품과 이 장치를 페어링합니다.</li> <li>• 제품의 다기능 버튼과 볼륨 "-" 버튼을 동시에 길게 누릅니다(약 4초)(p.7). 제품이 "장치 검색 중" 페어링 상태로 전환되고 원하는 Bluetooth 장치와 페어링할 수 있습니다.</li> </ul> |
| 사운드가 들리지 않거나/희미하게 들립니다.                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 제품과 Bluetooth 장치의 전원을 켜십시오.</li> <li>• 제품과 Bluetooth 장치의 볼륨을 높이십시오.</li> <li>• Bluetooth 장치가 HFP/HSP 연결로 설정된 경우 A2DP 연결로 전환하십시오.</li> <li>• 제품과 Bluetooth 장치 사이에 사람, 금속 또는 벽과 같은 장애물이 없는 위치에서 제품과 장치가 서로 가깝게 두십시오.</li> <li>• Bluetooth 장치의 사운드 출력을 Bluetooth 연결로 전환하십시오.</li> </ul>  |
| 사운드가 왜곡되거나 소음이 들리거나 사운드가 끊어집니다.             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 제품과 Bluetooth 장치의 볼륨을 낮추십시오.</li> <li>• 전자레인지나 무선 라우터 등 전파가 나오는 장치로부터 본 제품을 멀리 두십시오.</li> <li>• TV, 라디오 및 튜너가 내장된 장치를 제품에서 멀리 떨어진 곳에 두십시오. 이러한 장치는 제품의 영향을 받을 수도 있습니다.</li> <li>• Bluetooth 장치의 이퀄라이저 설정을 끄십시오.</li> <li>• 제품과 Bluetooth 장치 사이의 장애물을 제거하고 더 가깝게 놓으십시오. 자세한 내용은 "Bluetooth® 통신을 더욱 쾌적하게 이용하기 위해" (p.4)를 참조하십시오.</li> </ul>   |
| 전화 건 사람의 음성을 들을 수 없거나 전화 건 사람의 음성이 너무 작습니다. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 제품과 Bluetooth 장치의 전원을 켜십시오.</li> <li>• 제품과 Bluetooth 장치의 볼륨을 높이십시오.</li> <li>• Bluetooth 장치가 A2DP 연결로 설정된 경우 HFP/HSP 연결로 전환하십시오.</li> <li>• Bluetooth 장치의 사운드 출력을 Bluetooth 연결로 전환하십시오.</li> </ul>  |
| 제품을 충전할 수 없습니다.                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 기본 제공 USB 충전 케이블을 확실하게 연결하여 제품을 충전하십시오.</li> </ul>  |
| 노이즈 캔슬링 기능이 작동하지 않는 것 같습니다.                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 노이즈 캔슬링 표시 램프가 녹색으로 켜져 있는지 확인하십시오.</li> <li>• 제품이 귀 위쪽에 적절하게 위치하는지 확인하십시오.</li> <li>• 주변 소음이 차단 주파수와 일치하지 않을 수 있습니다.</li> </ul>   |

- Bluetooth 장치의 작동 방법에 대한 자세한 내용은 해당 장치의 사용 설명서를 참조하십시오.
- 그래도 문제가 계속될 경우 제품을 재설정하십시오. 제품을 재설정하려면 (p.11)"제품 사용" 아래 "재설정 기능"을 참조하십시오.

## 멀티 표시 램프 상태 정보

제품의 멀티 표시 램프는 아래 설명과 같이 제품의 상태를 나타냅니다.

| 상태     |           | 멀티 표시 램프 상태 정보 패턴 <span style="color: red;">●</span> 빨간색 <span style="color: blue;">●</span> 파란색 |                     |
|--------|-----------|--|---------------------|
| 페어링    | 장치 검색 중   |  | 점멸                  |
| 연결     | 연결 중      |  |                     |
| 배터리 잔량 | 배터리 잔량 부족 | 페어링 또는 연결 상태 시 파란색에서 빨간색으로 변경됩니다.  |                     |
| 충전     | 충전 중      |  | 켜짐                  |
|        | 완전 충전     |  | 파란색으로 켜진 다음 (3초) 꺼짐 |

## 음성 안내

본 제품은 다음의 경우 영어로 음성 안내를 재생합니다.

| 사용하는 경우             | 음성 안내                  |
|---------------------|------------------------|
| 전원이 켜진 경우           | Power on               |
| Bluetooth가 연결된 경우   | Bluetooth connected    |
| Bluetooth가 연결해제된 경우 | Bluetooth disconnected |
| 배터리 잔량이 부족한 경우      | Low battery            |

# 사양

## 이어폰

|        |  |
|--------|--|
| 타입     | 액티브 노이즈 캔슬링  |
| 드라이버   | 12 mm  |
| 감도     | 103 dB/mW(노이즈 캔슬링 기능을 사용할 때) <sup>*1</sup><br>102 dB/mW(노이즈 캔슬링 기능을 사용하지 않을 때) <sup>*1</sup> |
| 주파수 대역 | 20 ~ 24,000 Hz   |
| 임피던스   | 16Ω(장치 임피던스)   |

## 마이크

|        |                    |
|--------|--------------------|
| 타입     | 일렉트레트 콘덴서          |
| 극 패턴   | 무지향성               |
| 감도     | -36dB(1V/Pa, 1kHz) |
| 주파수 대역 | 50 ~ 4,000 Hz      |

## 통신 사양

|                |                       |
|----------------|-----------------------|
| 통신 시스템         | Bluetooth 버전 4.2      |
| RF 출력          | 4.9 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          | SBC                   |
| 지원되는 콘텐츠 보호 방식 | SCMS-T                |
| 전송 대역          | 20 ~ 20,000 Hz        |

## 기타

|       |   |
|-------|---|
| 전원    | DC 3.7V 리튬 폴리머 배터리  |
| 충전 시간 | 약 3시간 <sup>*2</sup>   |
| 작동 시간 | 연속 전송 시간(음악 재생 시간):<br>최대 약 10시간(Bluetooth 및 노이즈 캔슬링 기능을 사용할 때) <sup>*2</sup><br>최대 약 20시간(노이즈 캔슬링 기능만 사용할 때) <sup>*2</sup>   |
| 무게    | 약 30g   |
| 작동 온도 | 5°C ~ 40°C  |
| 구성품   | <ul style="list-style-type: none"><li>• USB 충전 케이블(30 cm, USB 타입 A / 마이크로 USB 타입 B)</li><li>• 케이블(0.6 m/3.5 mm 금도금 스테레오 미니 플러그, L형)</li><li>• 파우치</li><li>• 이어팁(XS, S, M, L)</li><li>• COMPLY™ 폼 이어팁(M)</li></ul> |
| 별매    | <ul style="list-style-type: none"><li>• 이어팁</li></ul>   |

\*1 유선 연결 시

\*2 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.

