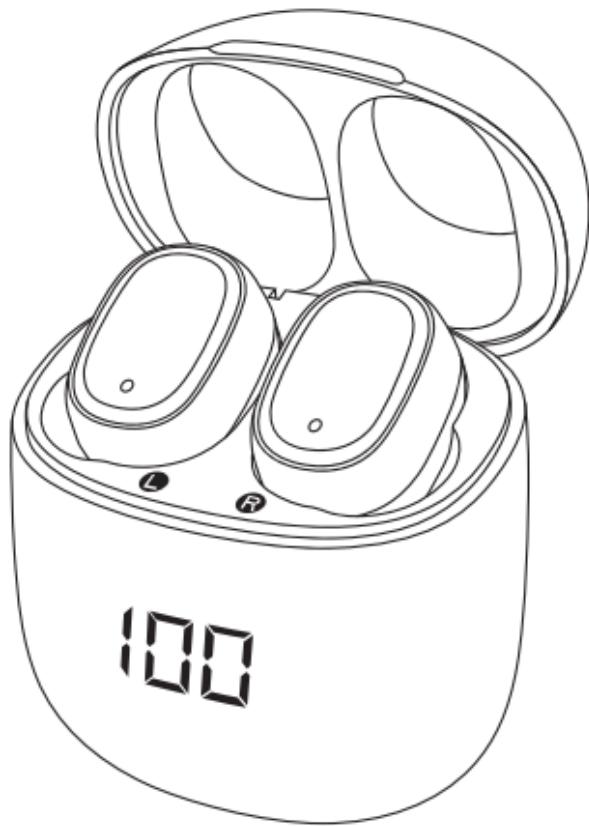


EAR  
PHONE  
JOYTRON.

PREMIUM TWS BLUETOOTH EARPHONE  
**BUDS BEAT**  
버즈비트 | 블루투스 이어폰



## 사용자 설명서

사용설명서를 반드시 읽고 올바르게 사용해 주세요. 보증서가 포함되어 있으므로 분실되지 않도록 보관해 주세요.

## 1. 제품특징

- iOS와 안드로이드 스마트폰에서 사용할 수 있는 블루투스 이어폰입니다.
- 커널형 이어팁을 채용한 PNC (Passive Noise Control) 노이즈 캠슬링 이어폰입니다.
- 충전 케이스를 여는 순간 자동 연결되어 쉽고 편리합니다.
- 정전식 터치 버튼은 뛰어난 인식률과 반응 속도로 간편하게 컨트롤이 가능합니다.
- 논 슬레이브 방식으로 한쪽 이어버드만 사용할 수도 있습니다.
- 초저지연 게이밍 모드 탑재로 게임 시 높은 싱크로율을 느낄 수 있습니다.
- LED 디지털 디스플레이로 충전 케이스의 배터리 잔량을 쉽게 확인할 수 있습니다.

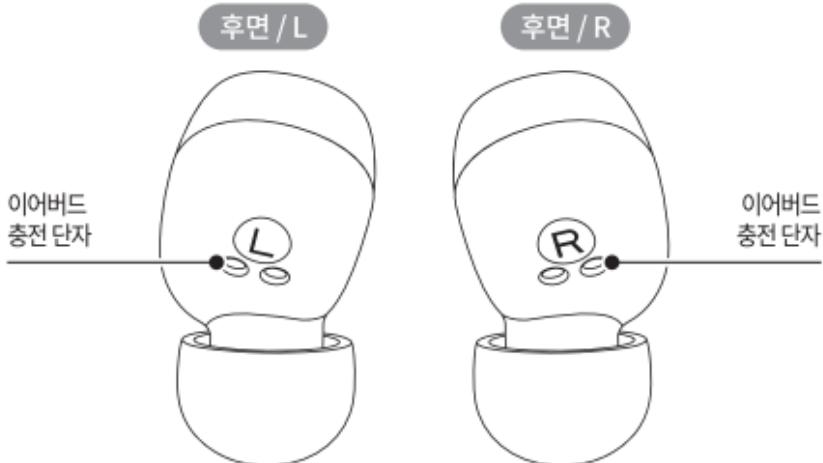
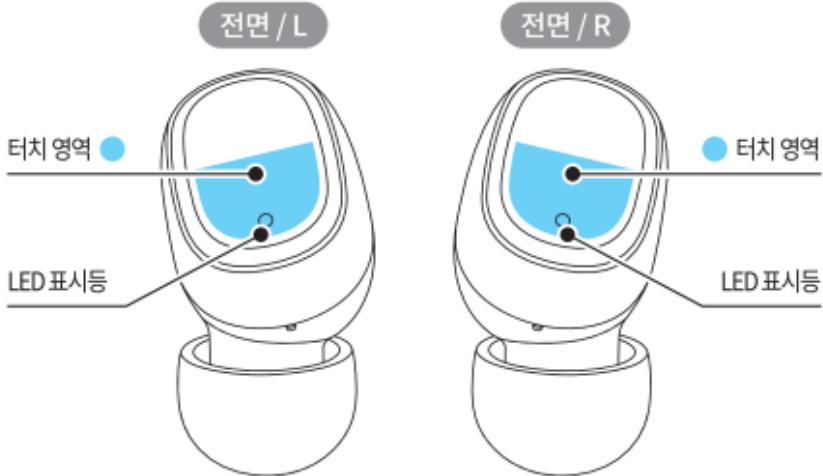
## 2. 구성품

- 이어버드L/R • 이어팁S/M/L(M기본 장착) • 충전 케이스 • 타입C충전케이블 • 사용자 설명서

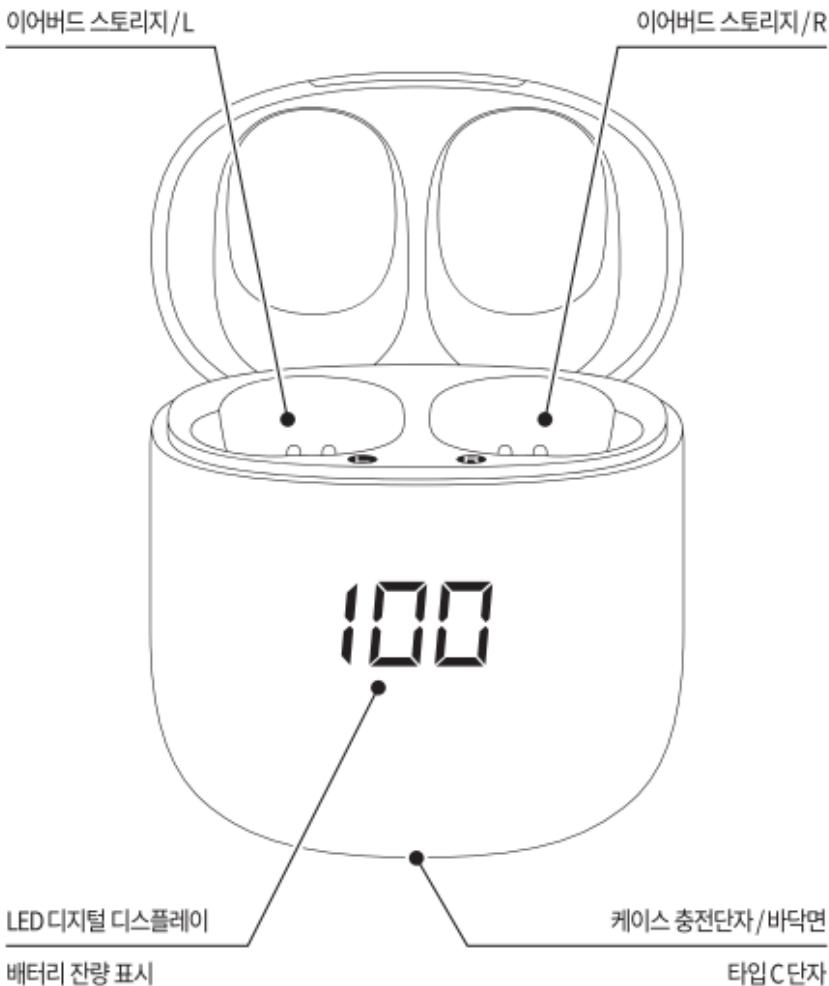
## 3. 제품사양

- 제 품 명 : 버즈비트 블루투스 이어폰
- 모 델 명 : BUDS BEAT
- 블루투스버전 : Ver 5.3
- 블루투스범위 : 최대 10 미터
- 지원프로파일 : A2DP | AVCTP | AVDTP | AVRCP | HFP
- 음악재생시간 : 약 3시간(80% 볼륨)
- 통 화 시 간 : 약 2.5시간(90% 볼륨)
- 완 충 시 간 : 약 1.5시간(이어버드) | 약 2시간(충전 케이스)
- 배 터 리 사 양 : 3.7V / 40mAh(이어버드) | 3.7V / 300mAh(충전 케이스)

## 4-1. 각 부분의 명칭 / 이어 버드



## 4-2. 각 부분의 명칭 / 충전 케이스



## 5. 사용하기 전에

- 최초 사용 시 제품을 충분히 충전 후 사용해 주십시오.
- 스마트폰의 기종과 모델에 따라 일부 기능에 제한이 있을 수 있습니다.
- 동영상 재생이나 게임을 실행할 경우 소리 출력에 지연이 발생할 수 있습니다.
- 소리를 최대로 높일 경우 청력이 손상되거나 사고의 위험이 있을 수 있습니다.
- 외관, 규격 등은 제품의 성능 개선을 위해 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다.
- 산업 의료용 기기, 전자 제품, 무선 랜 등의 특정 소출력기기와 전파 간섭이 발생할 수 있습니다.
- 본 설명서에 기재되지 않은 사항은 국내 법규 및 상, 관례에 따라 처리되며, 국내 법규가 최상위에 있습니다.

## 6. 스마트폰과 최초 연결하기

- ① 양쪽 이어버드를 방향에 맞춰 바르게 충전 케이스에 넣고 케이스를 닫아 주십시오.
- ② 스마트폰의 블루투스를 활성화해주십시오.
- ③ 충전 케이스를 열어 주십시오. 한 개의 이어버드에서 RED/BBLUE로 LED 표시등이 교대로 점등됩니다.
- ④ 연결 가능한 기기 목록에서 BUDS BEAT를 찾아 연결해 주십시오.
- ⑤ 연결이 완료되면 교대로 점등되던 이어버드의 LED 표시 등이 꺼집니다.

※ 5분 이내에 연결하지 않으면 이어버드의 LED 표시등이 깨지며 블루투스 페어링 모드에서 해제됩니다.

※ 충전 케이스를 닫았다 열어서 다시 페어링 모드로 진입하십시오.

## 7. 스마트폰과 재 연결하기

- ① 스마트폰의 블루투스를 활성화해 주십시오.
- ② 충전 케이스를 열어 주십시오. 이어버드의 LED 표시 등이 깨지며 자동으로 연결됩니다.

## 8. 다른 스마트폰과 연결하기

- ① 최초 연결한 스마트폰에서 등록을 해제합니다.
- ② [스마트폰과 최초 연결하기]와 동일한 방법으로 연결해 주십시오.

### 등록 해제 방법

- 안드로이드 : 블루투스 > 등록된 기기의 Buds Beat 우측 ☰ 누름 > 등록 해제
- 아이폰/iOS : 블루투스 > 나의 기기의 Buds Beat 우측 ⓘ 누름 > 이 기기 지우기

## 9. 이어버드 터치 기능 설명

이어버드의 터치 영역을 터치해 주십시오. 터치 영역을 벗어나면 인식되지 않습니다.

전면 / L



전면 / R



## 터치 기능표

### 음악 모드 / 대기 모드

터치	왼쪽 [L]	오른쪽 [R]
짧게 1회	소리 작게	소리 크게
짧게 2회	일시정지 / 재생	일시정지 / 재생
짧게 3회	음성 명령 기능 실행	게이밍 모드 / 음악 모드 전환
길게 1회(1초)	이전 곡	다음 곡
길게 3회(3초)	전원 ON / OFF	전원 ON / OFF

- 최대 볼륨인 경우 “삐” 경고음이 울리며 더 이상 소리는 커지지 않습니다.
- 게이밍 모드는 게임시 소리 출력 지연을 최소화하는 모드입니다. / 모드 변환시 영어 음성 안내

### 통화 모드

터치	왼쪽 [L]	오른쪽 [R]
짧게 1회	전화 받기	전화 받기
짧게 2회	전화 끊기	전화 끊기
길게 1회(1초)	통화 거절	통화 거절

### 기타

터치	왼쪽 [L]	오른쪽 [R]
짧게 6회	연결 초기화	연결 초기화

## 10. 배터리 관리하기

- 이어버드와 충전 케이스에 내장된 배터리는 반복적인 사용에 따라 성능이 감퇴되며 사용 환경, 사용방법에 따라 배터리 수명이 현저하게 차이 날 수 있습니다.
- 배터리가 완전히 방전될 경우 복구가 어려우므로 자주 충전하여 완전히 방전되지 않도록 관리해주시기 바랍니다.
- 저온 또는 고온에 장시간 방치하면 배터리 수명이 줄어들 수 있습니다. 만약 장시간 방치 후 사용할 경우에는 배터리를 충분히 충전해 주십시오.
- 충전 케이스는 반드시 KC인증을 받은 5V충전기를 사용하여 충전단자에 바르게 연결하여 주십시오.
- 미인증 충전기로 인한 피해는 보증하지 않으며 충전기는 동봉되어 있지 않습니다.

## 11. 배터리 충전하기

- 최대 대기시간은 약 150시간입니다.

### 충전 케이스

충전 케이스의 배터리 잔량이 0이 되면 이어버드 수납 후 충전 케이스를 닫아도 스마트폰과 블루투스 연결 상태가 유지됩니다. 충전 케이스의 배터리 잔량이 0이 되지 않도록 관리하십시오.

- 충 전 중 : LED 디지털 디스플레이의 일의 자리 숫자가 깜빡입니다.
- 충 전 완료 : LED 디지털 디스플레이의 숫자가 100으로 표시됩니다. (완충 시간 약 2시간)

### 이어버드

충전 케이스를 닫아야만 이어버드가 충전되며, 충전 케이스를 열 때 바로 페어링 모드로 진입하는 제품의 특성상 충전 중 혹은, 충전 완료 상태의 이어버드 LED 표시등은 충전 케이스를 열 때 잠깐 확인할 수 있습니다.

- 충 전 중 : 이어버드의 LED 표시등이 RED로 점등됩니다.
- 충 전 완료 : 이어버드의 LED 표시등이 꺼집니다. (완충 시간 약 1.5시간)
- 충 전 요구 : 잔량 10% 미만 시 음성 안내 / LED 표시등이 5초마다 RED로 점멸

## 12. 서비스 요청 전 확인 사항

### [ 충전이 되지 않습니다.]

- 충전단자에 땀 또는 물기가 묻지 않도록 유의하시고, 이어버드를 충전할 때는 땀 또는 물기를 제거 후 충전 케이스에 넣어주십시오.
- 이어버드의 방향을 확인하여 충전 케이스에 좌(L) | 우(R) 구분하여 바르게 넣어주십시오.
- 이어버드의 충전 단자나 충전 케이스의 이어버드 스토리지에 이물질이 있을 경우 충전이 되지 않을 수 있습니다. 이물질을 제거 후 충전을 시도하십시오.

### [ 블루투스 검색이 되지 않습니다.]

- 충전 케이스와 이어버드를 충분히 충전 후 연결을 시도하십시오.
- 이어버드가 충전 케이스에 제대로 수납 되었는지 확인 후 충전 케이스를 열었다 닫아주십시오.
- 최대 연결 가능 거리는 10M이지만 주변 환경에 따라 범위가 짧아질 수 있습니다. 제품을 최대한 연결할 기기와 가깝게 두고 시도해 주십시오.

### [ 음악소리가 끊기고, 통화시 목소리 전달이 어렵습니다.]

- 전파 간섭이 심한 환경 (대중교통, 인구 밀집 지역, 무선 네트워크 장치 주변 등)에서는 이상 동작, 끊김, 잡음 등이 발생할 수 있습니다.
- 현재 위치한 장소에서 벗어나 다른 장소로 이동하여 사용해 주십시오.
- 연결을 끊고 다시 연결해 보거나 스마트폰을 재부팅 후 다시 연결해 보십시오.

### [ 배터리 충전 | 소모 시간이 이상합니다.]

- 배터리는 소모품이며 사용할수록 완충 후 사용 가능한 시간이 짧아집니다.
- 좌(L) | 우(R) 이어버드는 충전에 걸리는 시간과, 사용 시 소모 시간이 다를 수 있습니다.
- 충전 케이스의 LED 디지털 디스플레이는 일정 부분의 오차 범위가 있으며 현재 잔량과 완벽히 일치하지는 않습니다.
- 충전 케이스와 이어버드의 배터리가 모두 소진된 후 충전할 경우에는 충전 케이스가 먼저 충전됩니다.

## 13. 사용 시 주의사항

- 제품을 임의로 분해 또는 개조시 무상 A/S가 불가할 수 있습니다.
- 제품을 떨어뜨리거나 충격을 가하지 마십시오.
- 반려동물이나 어린이의 손에 닿지 않는 장소에 보관하십시오.
- 무선기기 사용이 제한된 곳에서는 사용을 금지해 주십시오.
- 제품을 분해, 개조, 가공하지 말아주십시오.

## 14. 품질보증 정책

본 제품의 품질보증 기간은 구입일로부터 6개월입니다.

본 제품은 사용자의 사용 빈도, 사용 방법, 사용 환경, 보관 방법 등에 따라 제품 수명이 현저하게 차이가 날 수 있습니다.

- 초기 불량인 경우 환불 혹은, 동일한 새 제품으로 교환해 드립니다.
- 사용자의 과실이 있거나, 있다고 판단되는 경우 실비가 청구됩니다.
- 액세서리(이어 티p, 충전 케이블)는 보증 대상이 아닙니다.
- 서비스를 신청하실 때에는 영수증이나 주문내역 등을 통해 구매처와 구입일을 증빙해 주셔야 합니다.
- 이어버드(좌/우)와 충전 케이스는 세트 상품이며 별도로 판매하지 않습니다.

### ※ 보증 제한 사항

- 강한 충격에 의한 변형 및 파손은 보증하지 않습니다.
- 침수, 개조, 분해, 가열 및 기타 비정상적인 방법으로 사용 시 보증하지 않습니다.

## 15. 고객 문의처

- (주)조이트론 | 서울시 금천구 디지털로 121 에이스가산타워 701호
- 홈페이지 : <http://www.joytron.co.kr>
- 홈페이지의 질문 및 제안 또는 문의 게시판으로 문의해 주시면 빠르게 답변드리겠습니다.
- 고객상담실 : 02-3275-1173 (평일 : 오전 10시~오후 5시 | 토, 일, 공휴일 휴무)

## 제품보증서

저희 조이트론에서는 품목별 소비자 분쟁해결 기준(공정거래 위원회)에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다.

제 품 명		모 델 명	
구 입 일	년 월 일	판 매 금 액	
구 입처		SERIAL NO.	

기타 상기에 규정되지 않은 소비자 피해유형은 소비자 피해보상규정(공정거래위원회 고시)에 따릅니다.

고장이 아닌 경우 서비스를 요청하면 요금을 받게 되므로 반드시 사용설명서를 읽어 주세요.

**JOYTRON**® [www.joytron.co.kr](http://www.joytron.co.kr)

홈페이지에 방문하시면 더욱 다양한 제품의 정보 확인이 가능합니다.

서울특별시 금천구 디지털로 121 에이스가산타워 7층 701호

고객상담실 : 02-3275-1173

# JOYTRON®

## 고객상담실

(주)조이트론 | 서울시 금천구 디지털로 121 에이스가산타워 701호  
Tel. 02 - 3275 - 1173 / <http://www.joytron.co.kr>