

LiberLink

사 / 용 / 설 / 명 / 서

LiberLink(리버링크)



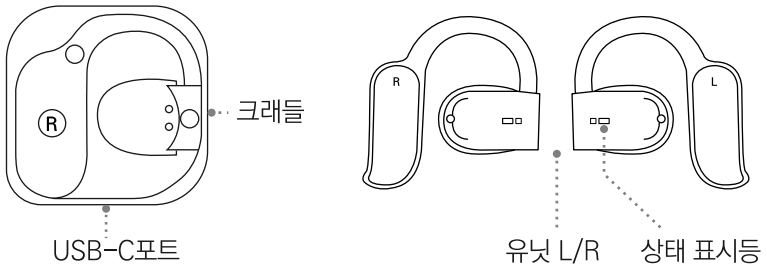
earzone

1. 제품의 특징

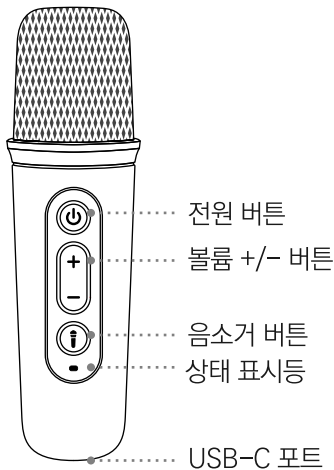
- 블루투스를 채택하여 전 세계 어디서나 간섭 없이 안정적으로 사용
- 하나의 송신기로 제약 없이 다수의 수신기를 연결하여 동시 사용
- 최대 100m 거리에서도 끊김 없는 깨끗한 음질
- 자동 페어링 기능으로 빠르고 간편하게 연결 사용
- 블루투스 연결 통하여 간편한 외부기기 연결(스마트폰, 태블릿 등)
- 65,536개의 고유 ID로 동일 공간에서 혼선 없는 사용

2. 제품의 명칭

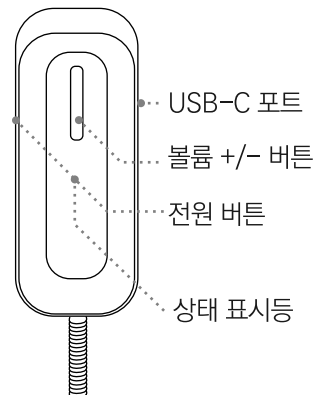
▶ 수신기



▶ 송신기 (핸디형)



▶ 송신기 (헤드셋형)



3. 제품구성

수신기 구성



20인 플 패키지 구성



구성품

핸디형 마이크(송신기) 구성

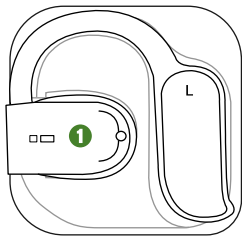


헤드셋 마이크(송신기) 구성



4. 수신기(L-100RX)

▶ 제품의 사용법

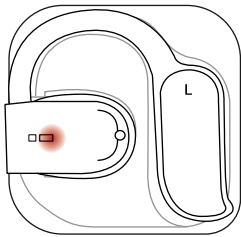


- 충전 크래들에서 유닛을 꺼냅니다.
- 유닛에 표시된 L/R 방향에 따라 왼쪽 또는 오른쪽 귀에 맞게 착용하세요.
- 볼륨 UP: ❶ 표시된 부분을 길게(1초이상) 터치
- 볼륨 Down: ❶을 빠르게 두번 터치

▶ 제품의 충전방법

수신기 유닛을 크래들 L/R 방향에 맞춰 삽입하여 충전하세요

수신기
유닛
충전시

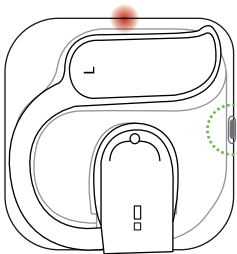


[상태 표시등 상태]

충전 중: 빨간불

완충 시: 상태표시등 꺼짐

크래들
충전시



[상태 표시등 상태]

충전 중: 빨간불

완충 시: 파란불

5. 송신기(핸디형) (L-100TH)

▶ 제품의 사용법



전원on: ❶ 전원버튼을 약 3초간 길게 누릅니다.

(전원이 켜지면 상태 표시등이 파란색으로 점등되며, 수신기와 자동으로 연결됩니다.)

전원off: ❶ 전원버튼을 약 1.5초간 길게 누르면 상태표시등이 꺼집니다.

볼륨 up/down: ❷ 볼륨 Up 버튼, ❸ 볼륨 Down버튼으로 각각 버튼을 짧게 눌러 볼륨을 높이거나 줄일 수 있습니다.

음소거 on/off: ❹ 음소거 버튼을 누릅니다.

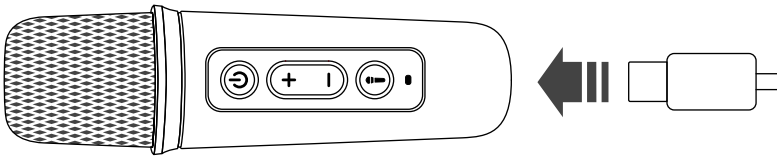
(음소거 On시 상태 표시등 파란색 점멸됩니다.)

상태표시등

▶ 제품의 충전방법

일반적으로 사용되는 USB-C 충전기를 이용하여 사용할 수 있습니다.

(USB-C 충전기 사용 시 : 충전 시간 약 2시간)



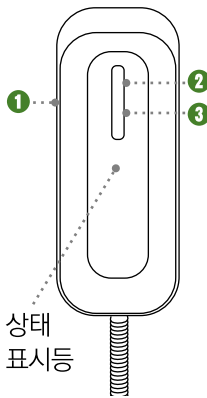
[상태 표시등]

충전 중: **빨간불**

완충 시: **초록색**

6. 송신기(헤드셋형) (L-100TN)

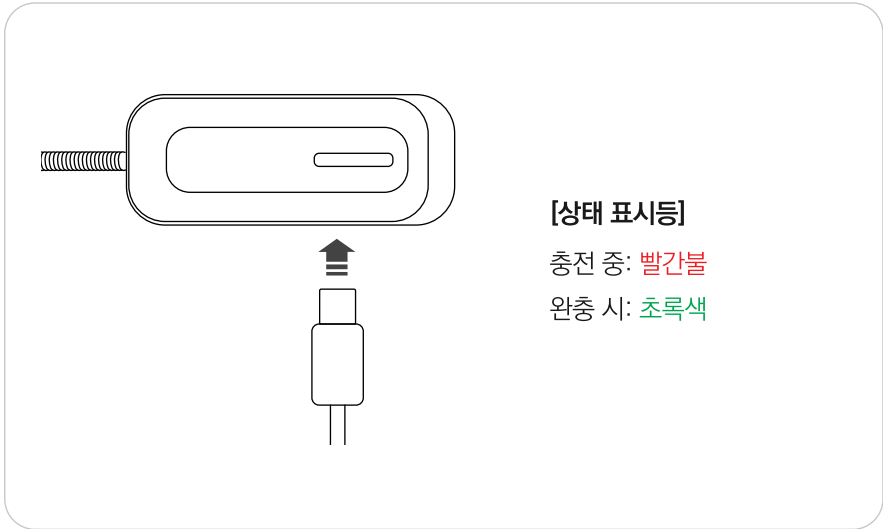
▶ 제품의 사용법



- 전원on:** ❶ 전원버튼을 약 3초간 길게 누릅니다.
(전원이 켜지면 상태 표시등이 파란색으로 점등되며, 수신기와 자동으로 연결됩니다.)
- 전원off:** ❶ 전원버튼을 약 1.5초간 길게 누르면 상태표시등이 꺼집니다.
- 볼륨 up/down:** ❷ 볼륨 Up 버튼 , ❸ 볼륨 Down버튼으로 각각 버튼을 짧게 눌러 볼륨을 높이거나 줄일 수 있습니다.
- 음소거 on/off:** ❶ 전원버튼을 빠르게 두번 누릅니다.
(음소거 On시 상태 표시등 파란색 점멸됩니다.)

▶ 제품의 충전방법

일반적으로 사용되는 USB-C 충전기를 이용하여 사용할 수 있습니다.
(USB-C 충전기 사용 시 : 충전 시간 약 2시간)



7. 충전보관함의 충전 / 블루투스 연결

▶ 보관함의 충전방법



충전보관함은 동봉된 DC 어댑터를 연결하거나 일반적으로 사용되는 USB-C 충전기를 이용하여 사용할 수 있습니다.

* DC 어댑터 사용 시

Full set 충전 시간 약 4시간 30분 ~ 5시간

* USB-C 충전기 사용 시

Full set 충전 시간 약 9시간



충전 중



완충 시

동시에 20개까지 충전 가능한
충전보관함

▶ 블루투스 연결

블루투스 기능이 탑재된 외부기기(스마트폰, 태블릿 등)에서 'LiberLink'을 찾아 연결합니다.

8. 제품의 사양

송신기 Spec

모델명(핸디형)	L-100TH
모델명(헤드셋형)	L-100TN
콘텐서 마이크/Microphone Unit	9750 콘텐서
지향/Directivity	무지향성
영민도/S.P.L	-38dB ; 0dB=1V/Pa, 1KHz)
전원/Operating voltage	3.7V/1000mAh(핸디형), 560mAh(헤드셋형)
사용시간	핸디형 : 약 9시간 / 헤드셋형 : 약 4시간 30분
Max.Input Sound Pressure Level	110dB
Current Consumption	< 0.5mA
S/N Ratio	More than 68dB
블루투스 연결 거리	20미터
블루투스 장치명	LiberLink
송신 주파수	2.4GHz
Frequency Range	20Hz~20000Hz
크기(핸디형)	40(W) x 137(H) x 40(D) mm
크기(헤드셋형)	30(W) x 68(H) x 20(D) mm *자바라 포함 : 30(W) x 210(H) x 20(D) mm
무게(핸디형)	83g
무게(헤드셋형)	32g

수신기 Spec

모델명	L-100RX
스피커 직경/Speaker diameter	16±0.3mm
스피커 저항/Impedance	32Ω±15% At 1 V, 1200Hz
Frequency Response	50Hz~20KHz Ref. level :At output of S.P.L.:85dB
전원/Operating power	유닛 : 3.7V/90mAh, 크래들 : 3.7V/600mAh
사용시간	1회 충전 시 약 5시간, 크래들 이용시 최대 약 13시간
수신 주파수	2.4GHz
크기(충전 크래들)	58(W) x 57(H) x 33(D) mm
크기(유닛)	51(W) x 51(H) x 12(D) mm
무게(충전 크래들)	45g
무게(유닛)	11g

Bluetooth Spec

Bluetooth Ver.	BT8952U2 5.0 +RFX2401C
송/수신 거리	유효거리 50m, 최대거리 200m



방송통신기자재적합성평가

R-R-EAR-L-100TH (핸디형) / R-R-EAR-L-100TN (헤드셋형) / R-R-EAR-L-100RX (수신기)

9. 제품의 주의사항

⚠ 주의 : 제품 사용 방법을 숙지하시고 지침에 따라 안전하게 사용해 주십시오.

- 본 제품은 전파 방해가 있을 때 잡음이 들릴 수 있습니다.
- 주변 여건으로 사용거리가 길거나 짧아질 수 있습니다.
- 떨어뜨리거나 충격을 받을 시 제품이 손상될 수 있습니다.
- 본 제품은 부드러운 마른 행걸을 사용하여 닦아 주세요.
- 가솔린이나 다른 화학제품 사용 시 제품의 변형 및 고장의 원인이 될 수 있습니다.
- 병원이나 비행기 등 무선기기 사용이 금지된 곳에서 사용시 그곳에 비치된 전자기기에 영향을 미칠 수도 있습니다.
- 물에 젖으면 고장의 원인이 됩니다.

⚠ 주의 : 작동이 이상한 경우 아래 사항을 꼭 확인하세요.

송/수신기의 전원이 들어오지 않을 경우

- 송/수신기의 전원이 ON 상태인지 확인해주세요.
- 배터리 잔량이 없는 경우 충전 후 전원을 ON 상태로 해주세요.

수신음이 들리지 않을 경우

- 송/수신기의 볼륨 상태를 확인해주세요.
- 송신기가 음소거 되어 있는지 확인해주세요.(송신기 상태표시등이 **파란색 점멸**)

잡음이 심한 경우

- 주변에 비슷한 대역의 주파수를 사용하는 제품이 있는지 확인해보세요.
- 수신기에서 삐빅 하는 소리가 나는 경우 배터리 잔량이 적으니 충전 후 사용하세요.
- 배터리 잔량이 없을수도 있으니 충전 후 다시 사용해 주시기 바랍니다.

earzone

(주)이어존 서울특별시 금천구 가산디지털1로 128,706호 (가산동,STX-V타워)

대표전화 1644-4532 E-mail ear@earzone.co.kr www.earzone.co.kr