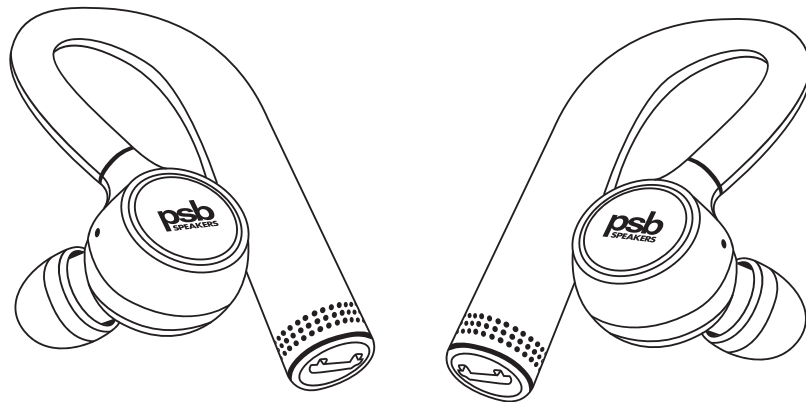


# M4U TW1

진정한 무선 이어폰

사용자 매뉴얼



## 소개

PSB 스피커의 M4U TW1 이어폰을 구매해 주셔서 감사합니다. 자연스러운 음악적 역동성과 정교하게 표현되는 사운드를 제공하는 고음질 이어폰으로 좋아하는 음악에만 집중하며 감상하실 수 있습니다.

45년 이상 업계를 선도해온 우수한 오디오 기술과 연구로 설계된 M4U 헤드폰은 음악 애호가 및 전문가에게 최고의 음질은 물론 편안함을 제공합니다. PSB의 자연스러운 음질과 세련된 인체공학적 디자인으로 어디에서나 나만의 콘서트를 즐길 수 있습니다.

## REGULATORY INFORMATION

Operating Temperature Range:	5°C – 40°C
Operating Frequency Range:	Bluetooth 2.4G
Input Rating:	5VDC, 500mA
Battery Rating:	3.7V, 90mAh
Battery Charging Time:	2 hours
Weight:	10 grams / each

**Date of Manufacture:** The first digit in the second part of the serial number indicates the year of manufacture; "7" is 2017.

**Responsible Party:** Lenbrook Industries Limited. 633 Granite Court, Pickering, Ontario, Canada L1W 3K1. Phone: (905) 831-6333, Facsimile: (905) 831-6936

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by NAD Electronics is under license.

To prevent possible hearing damage, do not listen at high volume levels for long periods.



### OSHA Guidelines for Noise Exposure Limits

The Occupational Safety Health Administration (OSHA) has issued headphone usage recommendations for maximum daily exposure and sound pressure levels [measured in decibels (dB)]. A decibel is a unit of sound measurement that increases exponentially with volume. For example, conversational speech is typically around 60dB, and a rock concert in a stadium is often about 110dB.

90dB	8 hours
95dB	4 hours
100dB	2 hours
105dB	1 Hour
110dB	30 minutes
115dB	15 minutes
120dB	Avoid as damage may occur

## 안전 정보

본 책자를 읽으면서 PSB 제품과 음악을 최대한 활용하고 있는지 확인하십시오.

본 장치는 FCC 규정 제 15조를 준수합니다. 이어폰 작동에는 다음 두 가지 조건이 적용됩니다. (1) 본 장치는 유해한 간섭을 일으키지 않으며, (2) 원하지 않는 작동을 유발할 수 있는 간섭을 포함하여 수신된 모든 간섭을 수용해야 합니다.



## WARNING

- Warnings or announcements may be unnoticed when you are using the headphones. Please be aware of ambient sounds while wearing the headphones and recognize them as needed.
- To prevent possible hearing damage, do not listen at high volume levels for long periods.
- These headphones should only be connected to a USB interface of version USB2.0 or higher.
- Risk of explosion if the battery is replaced by an incorrect type, dispose of used batteries according to the instructions.
- Be sure to read the Owner's Manual of the device that you want to connect to these headphones.
- Check the volume settings when using the headphones when in public places and ensure that you do not disturb people around you.
- These headphones are not guaranteed to work with all combinations of Bluetooth devices/mobile phones.
- These headphones do not support a connection with all Bluetooth devices/mobile phones.
- Bluetooth wireless technology can communicate up to approximately 10 m. Obstructions (people, metallic objects, walls, etc.) and radio wave conditions affect the actual range.
- The Bluetooth device that you want to connect with must support the same profile as these headphones in order to use the Bluetooth function. For details on profiles that the Bluetooth device is compatible with, see the Bluetooth device Owner's Manual.
- Due to features of Bluetooth wireless technology, playback of audio on the headphones is slightly delayed compared to the playback on the transmitting device.
- Do not use your headphones while driving.
- Remove the headphones immediately if you experience a warming sensation or loss of audio.
- Do not use mobile phone adaptors to connect these headphones to airplane seat jacks, as this could cause overheating and result in injury or property damage.
- The headphones and accessories contain small parts which may be a choking hazard. Not suitable for children under age 3.
- This product contains magnetic material. Consult your physician on whether this might affect your implanted medical device.
- Use this product only with an agency approved power supply which meets local regulatory requirements (e.g., UL, CSA, VDE, CCC).
- Do not expose products containing batteries to excessive heat (e.g. from storage in direct sunlight, fire or the like).
- Long-term exposure to loud music may cause permanent hearing damage. To avoid personal injury when using the headphones for extended periods, the volume should be kept at the described levels.
- Fire or shock may occur should water or other foreign substances permeate inside the device.
- Do not attempt to modify this product as it could result in personal injury and/or product failure.
- Keep batteries out of reach of children.

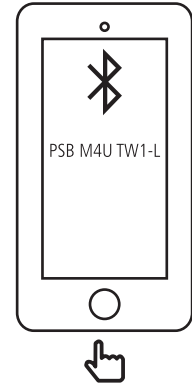
## 청취...

### 이어폰 착용

각 이어폰은 'L'과 'R'로 이어폰의 왼쪽과 오른쪽을 표시합니다. 의도한 대로 오디오를 즐기고 최적화된 환경에서 음악을 감상하려면 올바르게 착용하십시오.

### 전원 및 페어링...

1. M4U TW1-L의 전원 버튼을 5초 동안 길게 눌렀다가 땁니다. 페어링 준비가 되면 LED 표시등이 빨간색과 파란색으로 빠르게 깜박입니다.
2. 장치에서 블루투스 설정을 열고 블루투스를 켭니다.
3. 블루투스 설정에서 PSB M4U TW1-L을 선택하십시오. 페어링되면 이어폰의 LED 표시등이 파란색으로 켜집니다.
4. 전원 버튼을 3초 동안 길게 눌러서 M4U TW1-R 이어폰을 켭니다. 이제 좌우 이어폰이 서로 자동으로 동기화됩니다.

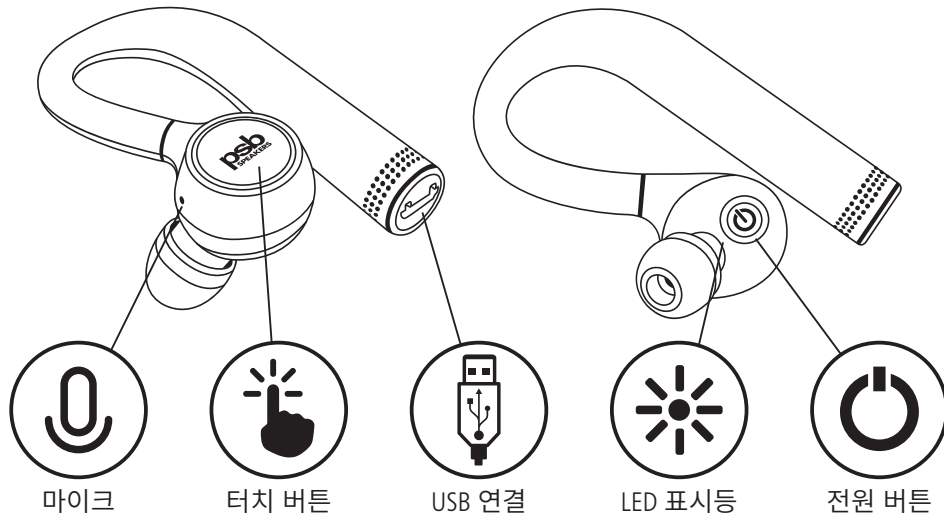


참고: 다음에 이어폰이 켜지면 범위에 있는 경우 다시 페어링되어 최근 장치에 자동으로 연결됩니다. 먼저(3초 동안 길게 누르기) **M4U TW1-L**을 켜야 합니다. 그런 다음 **M4U TW1-R**(3초 동안 길게 누르기)을 켭니다.

### 무선 연결 재설정

1. 이전에 연결된 모든 블루투스 장치(휴대폰 또는 태블릿)를 삭제/연결 해제하십시오.
2. 두 이어폰의 전원 버튼을 5초 동안 길게 눌러서 전원을 켜고 페어링 모드에 진입합니다. 페어링 모드에서 LED가 빠르게 빨간색과 파란색으로 깜박거리면 전원 버튼에서 손가락을 땁니다. 각 이어폰을 장치에 연결하지 마십시오.
3. 왼쪽 이어폰에서 전원 버튼을 길게 눌러서 검색 모드(3초 동안 길게 누르기)에 진입합니다. LED가 천천히 빨간색과 파란색으로 깜박이기 시작하면 전원 버튼에서 손가락을 떼고 5초 정도 기다립니다. 이어폰이 서로 연결을 확인하고 TW1-L이 다시 페어링 모드로 진입합니다.
4. 이제 전원 버튼을 길게 눌러서(5초) 왼쪽 이어폰의 전원을 끕니다. 전원이 꺼지기 전에 두 이어폰의 LED가 빨간색으로 깜박이는 걸 확인할 수 있습니다.
5. 왼쪽 이어폰을 다시 켭니다(전원 버튼 5초 누르기). 이제, 장치의 블루투스 설정으로 가서 목록에서 'PSB M4U TW1-L'을 선택합니다. 연결이 끝나면 **M4U TW1-R**을 켭니다(전원 버튼 3초 누르기). 이어폰이 이제 장치와 오른쪽 이어폰에 자동으로 페어링됩니다. 음악을 켜고 즐겁게 감상하세요!

## 터치 조작...



전화 통화를 받으려면 터치 버튼을 탭하세요. 다시 탭하면 통화를 끝냅니다.



전화 통화를 거절하려면 오디오 안내가 들릴 때까지 터치 버튼을 길게 누르세요.



장치에 연결되면 터치 버튼을 두 번 탭하세요.



재생을 일시 정지하려면 터치 버튼을 두 번 탭하세요.



음악을 뒤로 이동하려면 이전 음악이 시작될 때까지 왼쪽 이어폰의 터치 버튼을 길게 누르세요.



음악을 앞으로 이동하려면 다음 음악이 시작될 때까지 오른쪽 이어폰의 터치 버튼을 길게 누르세요.



장치의 음성 지원을 활성화하려면 터치 버튼 하나를 5초 동안 길게 누르세요.

## M4U TW1 헤드폰의 배터리 수명

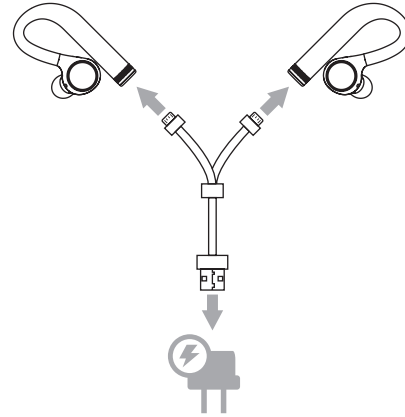
M4U TW1 은 배터리가 약 15분 정도 남을 때 음성으로 안내를 합니다. 이 안내는 이어폰이 충전되거나 배터리가 방전될 때까지 5분 간격으로 반복됩니다.

음악 재생 시간: 이어폰 1개 - 최대 5.5시간  
이어폰 2개 - 최대 4.5시간

통화 시간: 최대 5시간

## 이어폰 충전 방법

1. USB 충전 케이블을 두 이어폰의 충전 잭에 연결합니다.
2. 케이블의 USB 쪽 끝을 전원 USB 포트에 연결합니다.  
빨간색 커짐: 충전 중  
빨간색 꺼짐: 충전 완료
3. 충전 완료까지는 약 2시간이 소요됩니다.



## M4U TW1 EARPHONE CARE

For safe, sanitary use, it is essential to maintain and clean your M4U TW1 earphones periodically. However, excessive cleaning may cause damage and jeopardize the longevity of the product. When not in use, always store headphones in the supplied protective case, and store in a clean and dry environment. Avoid storing in extreme heat or cold temperatures and humidity, and avoid exposure to liquids.

### Cleaning...

For regular cleaning, use a slightly damp cloth and gently clean each, then use a dry cloth to remove any residual moisture.

### WARNING

Liquids or cleaning solvents can cause irreparable damage to the electronics inside your headphones. The M4U warranty does not cover such damage.

At the end of its useful life, this product should not be disposed of with regular household waste. It should be returned to a collection point for the recycling of electrical and electronic equipment.



The materials can be reused in accordance with their markings. Through re-use, recycling of raw materials, or other forms of recycling of old products, you are making an important contribution to the protection of our environment. The following symbols on the packaging indicate the recycling mandate.



Your local administrative office can advise you of the responsible waste disposal location.