



## Profile Wireless

소형 2채널 마이크 완전 시스템

[원문 HTML 설명서의 PDF 내보내기](#)



## 목차

|                                               |    |
|-----------------------------------------------|----|
| 1. 머리말.....                                   | 4  |
| 2. 빠른 시작.....                                 | 5  |
| 3. 제품 정보.....                                 | 6  |
| 기기 개요.....                                    | 6  |
| 구성품.....                                      | 9  |
| 액세서리.....                                     | 11 |
| 기술 데이터.....                                   | 12 |
| 4. 사용 설명서.....                                | 15 |
| 초기 작동.....                                    | 15 |
| 기기 켜기/끄기.....                                 | 15 |
| 기기 충전 / 충전 레벨 점검.....                         | 17 |
| Receiver 및 Transmitter 삽입/분리.....             | 19 |
| Receiver를 스마트폰에 연결하기.....                     | 22 |
| Receiver를 카메라에 연결하기.....                      | 23 |
| Receiver 또는 Transmitter를 PC 또는 Mac과 연결하기..... | 24 |
| 사용법.....                                      | 25 |
| 녹음 시작하기 / 중지하기 / 음소거하기.....                   | 25 |
| 오디오 신호 출력.....                                | 27 |
| Receiver 디스플레이의 표시 항목.....                    | 28 |
| Receiver 조작.....                              | 30 |
| Receiver 메뉴 불러오기, 메뉴 항목 탐색 및 설정하기.....        | 32 |
| Receiver 메뉴 구조.....                           | 34 |
| Transmitter 메뉴 불러오기, 메뉴 항목 탐색 및 설정하기.....     | 35 |
| Transmitter 메뉴 구조.....                        | 37 |
| Receiver의 출력 모드(Output-Mode).....             | 38 |
| Bluetooth® 모드.....                            | 40 |
| 32비트 플로트 녹음 기능.....                           | 42 |
| 백업 레코딩 모드.....                                | 43 |
| Transmitter 게인 설정.....                        | 44 |
| Transmitter Low Cut 설정.....                   | 45 |
| Transmitter 및 Receiver 페어링.....               | 46 |
| Transmitter에 있는 LED의 의미.....                  | 48 |
| Transmitter의 LED 끄기.....                      | 53 |
| Rotate Display 기능.....                        | 54 |
| 리셋 또는 업데이트 실행.....                            | 55 |



|                                              |    |
|----------------------------------------------|----|
| 날짜와 시간을 설정하기.....                            | 58 |
| Transmitter를 옷에 부착.....                      | 60 |
| Profile Wireless를 핸드헬드 또는 테이블 마이크로 사용하기..... | 62 |
| 청소 및 관리.....                                 | 63 |
| 운반.....                                      | 64 |
| 5. 지식 베이스.....                               | 65 |
| FAQ.....                                     | 65 |
| 6. 규제 정보.....                                | 68 |



## 1. 머리말

### 원문 HTML 설명서의 PDF 내보내기

본 PDF 문서는 대화형 HTML 설명서를 자동으로 내보낸 것입니다. 일부 내용 및 대화형 요소는 이 형식으로 표시할 수 없으므로 PDF에 포함되지 않을 수 있습니다. 또한 자동으로 생성된 페이지 나누기로 인해 관련 콘텐츠가 다소 변동될 수 있습니다. 따라서 당사는 HTML 설명서에 있는 정보의 완전성만을 보장할 수 있으며, 이를 사용할 것을 권장합니다. 이것은 문서화 포털에서 찾을 수 있습니다 [www.sennheiser.com/documentation](http://www.sennheiser.com/documentation).





## 2. 빠른 시작

Profile Wireless는 몇 단계만 거치면 사용할 수 있습니다.

Profile Wireless를 즉시 사용하려면:

### 1. Profile Wireless 포장 풀기

- ▶ Profile Wireless의 포장을 완전히 풀고 구성품에 이상이 없는지 확인하십시오([구성품](#) 참조).
- ▶ Receiver 및 두 Transmitter의 접점에서 보호 필름을 제거하십시오.

**i** 인도 시 충전 레벨은 약 30%이며, 기기는 출고 시 페어링되어 있습니다.

### 2. 기기 켜기

- ▶ **ON/OFF 버튼**을 이용하여 Receiver와 하나 이상의 Transmitter를 켜십시오([기기 켜기/끄기](#) 참조).

### 3. 녹음 시작하기

- ▶ Transmitter에 있는 **REC 버튼**을 누르거나 Receiver 디스플레이를 두 번 탭하여 녹음을 시작하십시오([녹음 시작하기 / 중지하기 / 음소거하기](#) 참조).

✓ Profile Wireless를 사용할 준비가 되었습니다.



### 3. 제품 정보

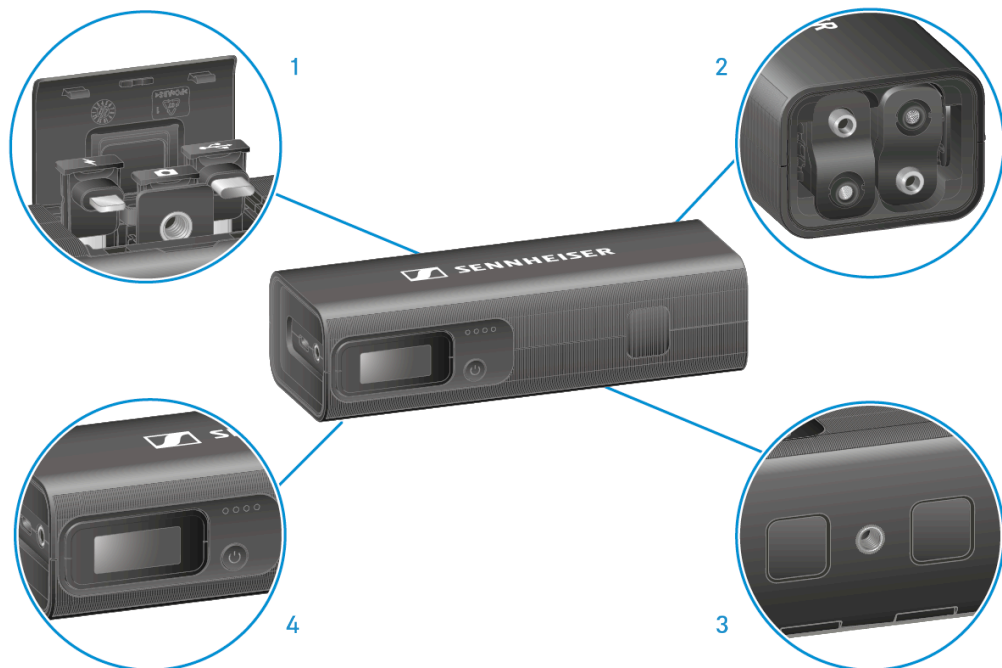
구성품, 기기 구조 및 연결부와 구입 가능한 세트 및 액세서리에 대한 정보입니다.

#### 기기 개요

기기와 해당 조작 요소에 대한 개요

##### Charging Bar(CB)

모델: PWCB



1 접이식 함, 세 개의 어댑터 포함: USB-C, Lightning 및 플래시 소켓

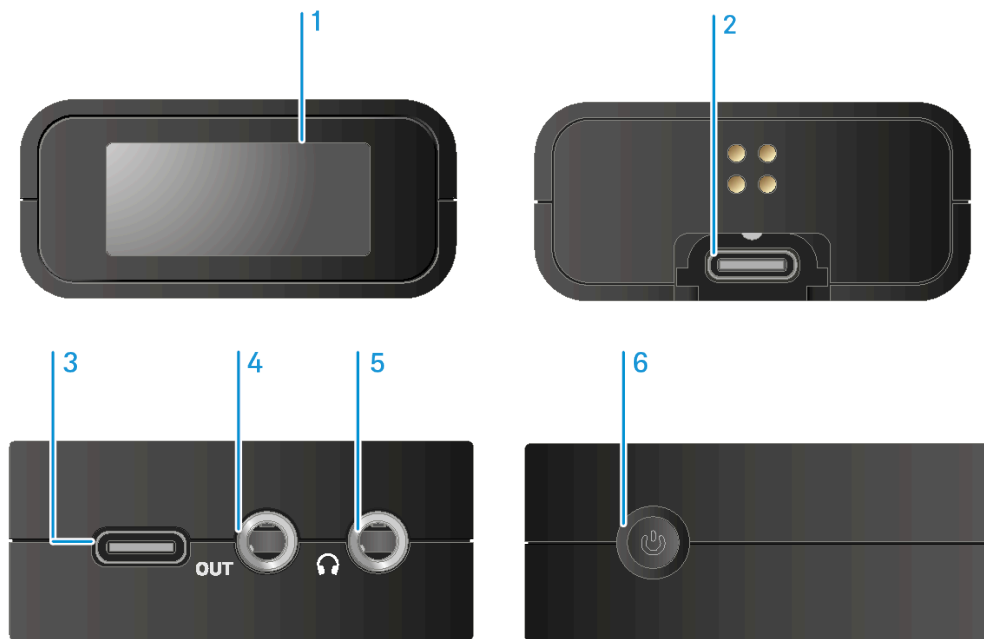
2 두 개의 Transmitter(TX)용 슬롯

3 Transmitter 고정용 자석과 스탠드 장착용 스레드

4 Receiver(RX)용 슬롯

##### Receiver(RX)

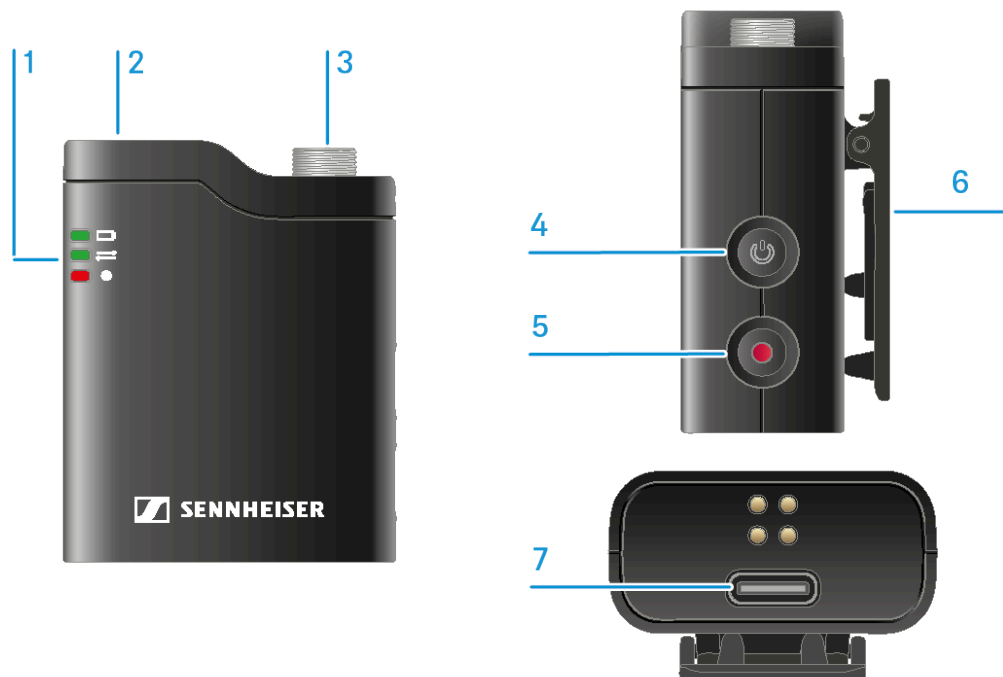
모델: PWRX



- 1 터치 디스플레이
- 2 USB-C 포트 / 어댑터
- 3 USB-C 포트
- 4 카메라에 연결하기 위한 3.5 mm 잭 소켓
- 5 헤드폰용 3.5 mm 잭 소켓
- 6 기기 켜기/끄기를 위한 ON/OFF 버튼

### Transmitter(TX)

모델: PWTX



1 배터리 상태, 연결 상태 및 레코딩 상태를 표시하는 LED

2 윈드 실드용 연결부 / 마이크

3 TRS 마이크용 3.5 mm 잭 소켓

4 기기 켜기/끄기를 위한 ON/OFF 버튼

5 내부 녹음 시작 및 중지를 위한 **REC** 버튼

6 고정용 클립

7 USB-C 포트



## 구성품

Profile Wireless는 두 가지 버전으로 제공됩니다.

### 2채널 무선 마이크 세트



- 다기능 충전 케이스(Charging Bar CB)
- 2채널 수신기(Receiver RX)
- 클립온 마이크 송신기 2개(Transmitter TX)
- 어댑터: USB-C, Lightning, 플래시 소켓
- 고정 자석 2개
- 마이크 윈드 실드
- Charging Bar 윈드 실드 폼
- USB-C 케이블
- 3.5 mm TRS 코일 케이블
- 운송용 가방



### 1채널 무선 마이크 세트



- 2채널 수신기(Receiver RX)
- 클립온 마이크 송신기(Transmitter TX)
- 어댑터: USB-C, Lightning, 플래시 소켓
- 고정 자석
- 마이크 윈드 실드
- USB-C 케이블 2개
- 3.5 mm TRS 코일 케이블
- 소형 휴대용 가방





## 액세서리

다음 구성품은 액세서리로 구입할 수 있습니다.

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| 다기능 충전 케이스(Charging Bar CB) | 제품번호 700267 |
| 2채널 수신기(Receiver RX)        | 제품번호 700269 |
| 클립온 마이크 송신기(Transmitter TX) | 제품번호 700268 |
| USB-C 어댑터                   | 제품번호 700275 |
| Lightning 어댑터               | 제품번호 700273 |
| 플래시 소켓 어댑터                  | 제품번호 700274 |
| 고정 자석                       | 제품번호 700270 |
| 마이크 윈드 실드                   | 제품번호 700271 |
| Charging Bar 윈드 실드 폼        | 제품번호 700481 |
| 3.5 mm TRS 코일 케이블           | 제품번호 700272 |
| 운송용 가방                      | 제품번호 700276 |
| 소형 휴대용 가방                   | 제품번호 700279 |



## 기술 데이터

모든 기술 데이터를 한눈에 확인하십시오.

### 시스템

#### RF-Link

- 2400-2480 MHz

#### 오디오 주파수 응답

- 60-20,000 Hz
- 110-20,000 Hz(Low-Cut 필터 활성화 상태)

#### 오디오 THD

- < 1.5 %

#### 신호-잡음비(SNR)

- 타입 78.5 dB(A)

#### 도달 범위(시야)

- $\leq 245$  m

#### 도달 범위(신체 차폐 포함)

- $\leq 150$  m

#### 시스템 지연 시간

- < 8 ms

#### 작동 온도 범위

- -10 - +45°C

#### 충전 온도 범위

- 0 - +45°C

#### 작동 습도 범위(상대)

- 25-95%(비응축)



## Receiver RX

### 송신 출력

- < 20 dBm EIRP

### 카메라 출력부

- 최소 1 k $\Omega$  임피던스

### 디지털 출력부

- USB-C 오디오 등급 2.0 / 48 kHz / 24 Bit

### 헤드폰 출력부

- 25 mW(최소 32  $\Omega$  임피던스)

### 사용 시간

- < 7 h

### 충전 시간(0-100%)

- < 2.5 h

### 배터리 용량

- 350 mAh / 1295 mWh

### 치수

- 45 x 42 x 19mm

### 중량

- 30g

## Transmitter TX

### 마이크 타입

- 콘덴서 마이크

### 지향 특성

- 전방향

### 최대 음압 레벨

- 113 dB SPL



**송신 출력**

- < 20 dBm EIRP

**사용 시간**

- ≤ 7 h(녹음 활성화 시, 전송 포함) / ≤ 14 h(녹음 활성화 시, 전송 미포함)

**충전 시간(0-100%)**

- < 2 h

**배터리 용량**

- 280 mAh / 1036 mWh

**치수**

- 42 x 33 x 21 mm(클립 포함)

**중량**

- 27g

**Charging Bar CB**

**전원**

- USB-C: 충전 전류 최대 1.5 A

**충전 시간(0-100%)**

- < 3 h

**배터리 용량**

- 2000 mAh / 7400 mWh

**정격 용량**

- 1250 mAh

**치수**

- 152 x 41 x 55mm

**중량**

- 198 g / 290 g(모든 기기 포함)



## 4. 사용 설명서

취급, 조작, 유저 인터페이스 및 응용 시나리오에 대한 정보입니다.

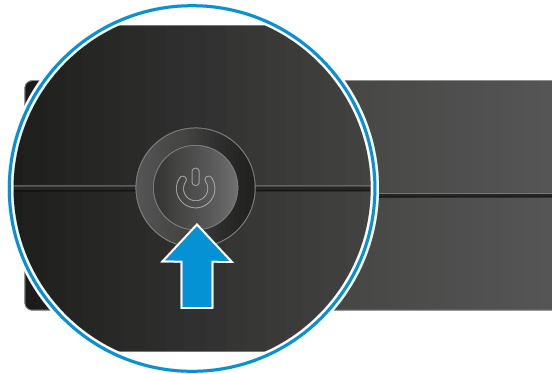
### 초기 작동

이 장에서는 제품의 초기 구성 및 초기 작동에 대해 설명합니다.

### 기기 켜기/끄기

**Receiver를 켜려면:**

- ▶ **ON/OFF** 버튼을 길게 누르십시오.
- ✓ Receiver가 켜집니다.



**Receiver를 끄려면:**

- ▶ **ON/OFF** 버튼을 길게 누르십시오.
- ✓ Receiver가 꺼집니다.



Transmitter를 켜려면:

- ▶ ON/OFF 버튼을 길게 누르십시오.
- ✓ Transmitter가 켜집니다.



Transmitter를 끄려면:

- ▶ ON/OFF 버튼을 길게 누르십시오.
- ✓ Transmitter가 꺼집니다.

Charging Bar에서 사용 중인 모든 기기를 동시에 켜려면/끄려면:

- ▶ Charging Bar에 있는 ON/OFF 버튼을 길게 누르십시오.
- ✓ 사용 중인 모든 기기가 켜집니다/꺼집니다.





## 기기 충전 / 충전 레벨 점검

Receiver와 Transmitter는 Charging Bar에 삽입되어 있는 경우 자동으로 충전됩니다(Receiver 및 Transmitter 삽입/분리 참조). USB-C를 통해 별도로 충전할 수도 있습니다.

**Charging Bar를 충전하려면:**

- ▶ USB-C를 통해 전원(예: 전원 공급 장치 또는 보조 배터리)을 Charging Bar에 연결하십시오. USB-C 소켓은 어댑터의 보관함 위에 있습니다.

**i** 전원 공급 장치 NT 5-20 UCW(제품번호 508996)를 권장합니다.

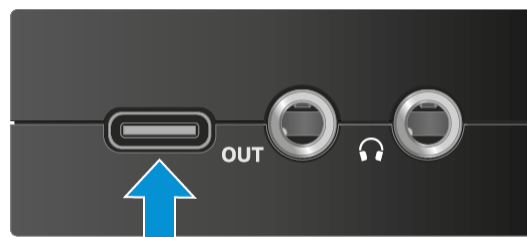
- ✓ Charging Bar가 충전됩니다.



**USB-C를 통해 Receiver를 충전하려면:**

- ▶ USB-C를 통해 전원(예: 전원 공급 장치 또는 보조 배터리)을 Receiver에 연결하십시오.

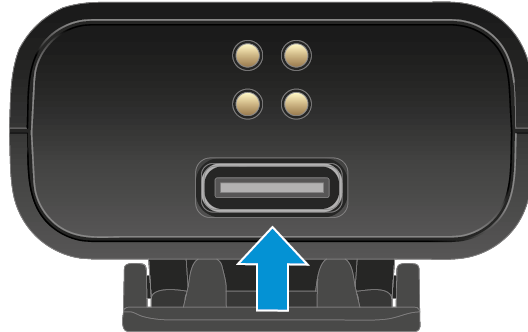
- ✓ Receiver가 충전됩니다.





USB-C를 통해 Transmitter를 충전하려면:

- ▶ USB-C를 통해 전원(예: 전원 공급 장치 또는 보조 배터리)을 Transmitter에 연결하십시오.
- ✓ Transmitter가 충전됩니다.



기기의 충전 레벨을 점검하려면:

- ▶ Charging Bar에 있는 **ON/OFF** 버튼을 짧게 누르십시오.
- ✓ Charging Bar의 LED는 Charging Bar의 현재 충전 레벨을 나타냅니다. Receiver 디스플레이에 모든 기기의 충전 레벨이 표시됩니다.







## Receiver 및 Transmitter 삽입/분리

Receiver를 분리하려면:

- ▶ Charging Bar의 밑면에 있는 해제 버튼을 누르십시오.
- ✓ Receiver가 제거되어 분리할 수 있습니다.





**Receiver를 켜려면:**

- ▶ Receiver를 Charging Bar의 해당 슬롯에 삽입하십시오.
- ✓ Receiver가 "딸깍" 소리를 내며 맞물립니다.





**Transmitter를 분리하려면:**

- ▶ Charging Bar의 왼쪽 및 오른쪽에 있는 두 개의 해제 버튼을 누르십시오.
- ✓ Transmitter가 제거되어 분리할 수 있습니다.



**Transmitter를 삽입하려면:**

- ▶ Transmitter를 Charging Bar의 해당 슬롯에 삽입하십시오.
- ✓ Transmitter가 "딸깍" 소리를 내며 맞물립니다.

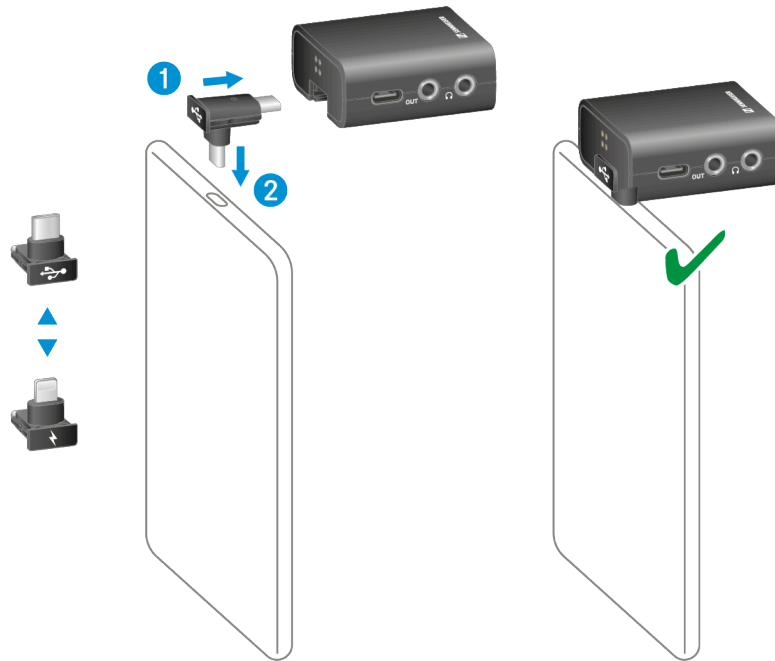


## Receiver를 스마트폰에 연결하기

Receiver는 함께 배송된 USB-C 또는 Lightning 어댑터를 이용하여 스마트폰에 연결할 수 있습니다.

스마트폰을 Receiver에 연결하려면:

- ▶ 스마트폰에 맞는 어댑터를 선택하고, 그림과 같이 먼저 Receiver에 연결한 다음 스마트폰에 연결하십시오.
- ✓ Receiver가 스마트폰과 연결되었습니다.



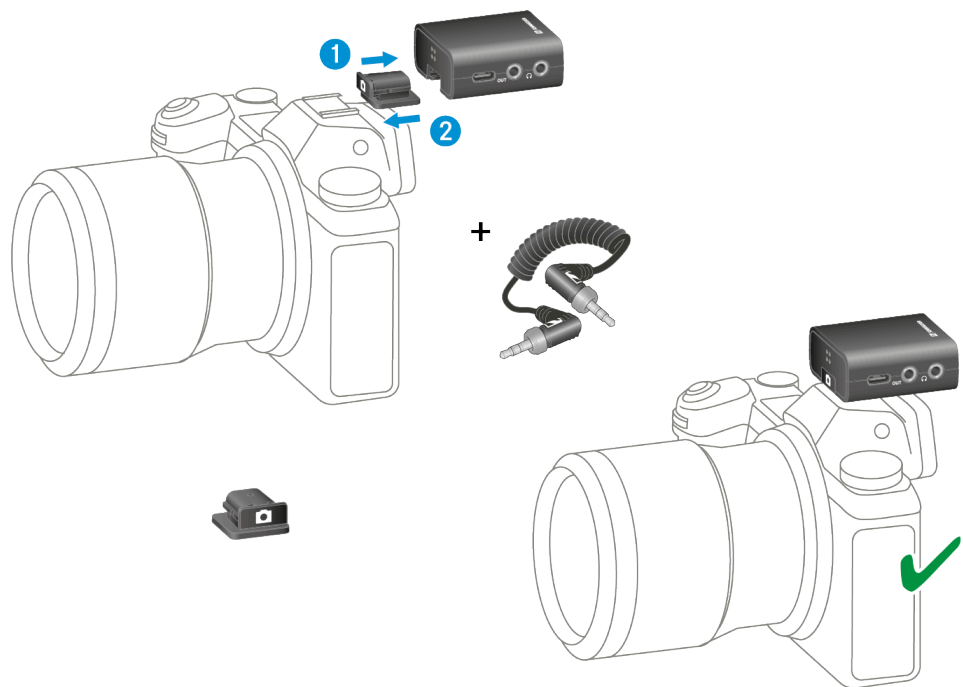


## Receiver를 카메라에 연결하기

Receiver는 함께 배송된 플래시 소켓 어댑터를 이용하여 카메라에 연결할 수 있습니다.

Receiver를 카메라에 연결하려면:

- ▶ 그림과 같이 플래시 소켓 어댑터를 먼저 Receiver에 연결한 다음 카메라에 연결하십시오.
- ▶ 함께 배송된 3.5 mm 잭 케이블을 사용하여 Receiver와 카메라를 연결하십시오.
- ✓ Receiver가 카메라와 연결되었습니다.





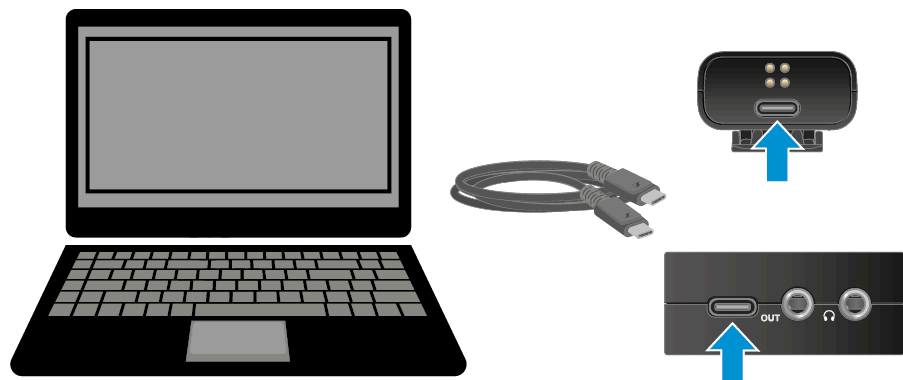
## Receiver 또는 Transmitter를 PC 또는 Mac과 연결하기

함께 배송된 USB-C 케이블을 사용하여 Receiver와 Transmitter를 PC 또는 Mac에 연결할 수 있습니다. 이를 통해 녹음에 액세스하거나 펌웨어 업데이트를 실행할 수 있습니다([업데이트 또는 리셋 실행](#) 참조).

**i** Receiver가 PC 또는 Mac에 연결되면 마이크로 인식되고 표시됩니다.

### Receiver 또는 Transmitter를 PC 또는 Mac에 연결하려면:

- ▶ 함께 배송된 USB-C 케이블을 사용하고, 그림과 같이 기기와 PC 또는 Mac의 해당 USB-C 소켓에 꽂으십시오.
- ✓ Receiver 또는 Transmitter가 PC 또는 Mac과 연결되었습니다.





## 사용법

다음 장에서 제품 조작에 대한 자세한 정보를 확인할 수 있습니다.

### 녹음 시작하기 / 중지하기 / 음소거하기

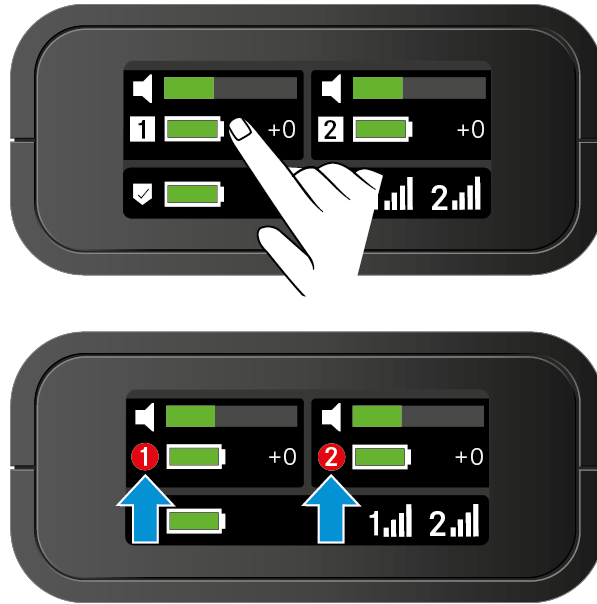
Transmitter를 통해 녹음을 시작하려면 / 중지하려면:

- ▶ Transmitter의 측면에 있는 **REC** 버튼을 짧게 누르십시오.
- ✓ 녹음이 시작됩니다 / 중지됩니다.



Receiver를 통해 녹음을 시작하려면 / 중지하려면:

- ▶ Receiver 디스플레이에 있는 Transmitter 조작 필드 중 하나를 두 번 탭하십시오.
- ✓ 녹음이 시작됩니다 / 중지됩니다. 활성화된 녹음은 Transmitter 조작 필드에 빨간색 아이콘으로 표시됩니다.



Transmitter를 음소거하려면:

- ▶ **REC** 버튼을 길게 눌러 오디오 신호를 음소거하거나 활성화할 수 있습니다.
- ▶ Receiver의 해당 메뉴를 이용하여 Transmitter를 음소거할 수도 있습니다. [Transmitter 메뉴 불러오기, 메뉴 항목 탐색 및 설정하기](#) 참조.
- ✓ Transmitter가 음소거 또는 활성화되었습니다.







## 오디오 신호 출력

Receiver에는 두 개의 비대칭형 3.5 mm 오디오 출력부가 있습니다.

### 경고



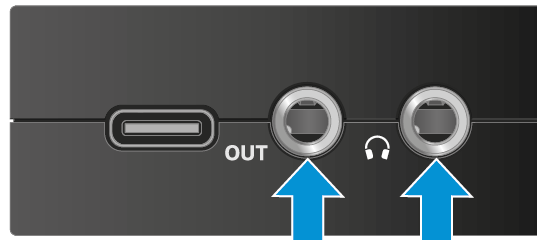
지나치게 높은 볼륨은 청력을 해칠 수 있습니다.

이 제품은 높은 음압 레벨을 생성할 수 있습니다. 볼륨이 너무 높거나 너무 긴 시간 영향을 받으면 사용자의 청력이 손상될 수 있습니다.

▶ 중간 정도의 볼륨으로 조절하십시오.

헤드폰 또는 오디오 출력 장치를 Receiver에 연결하려면:

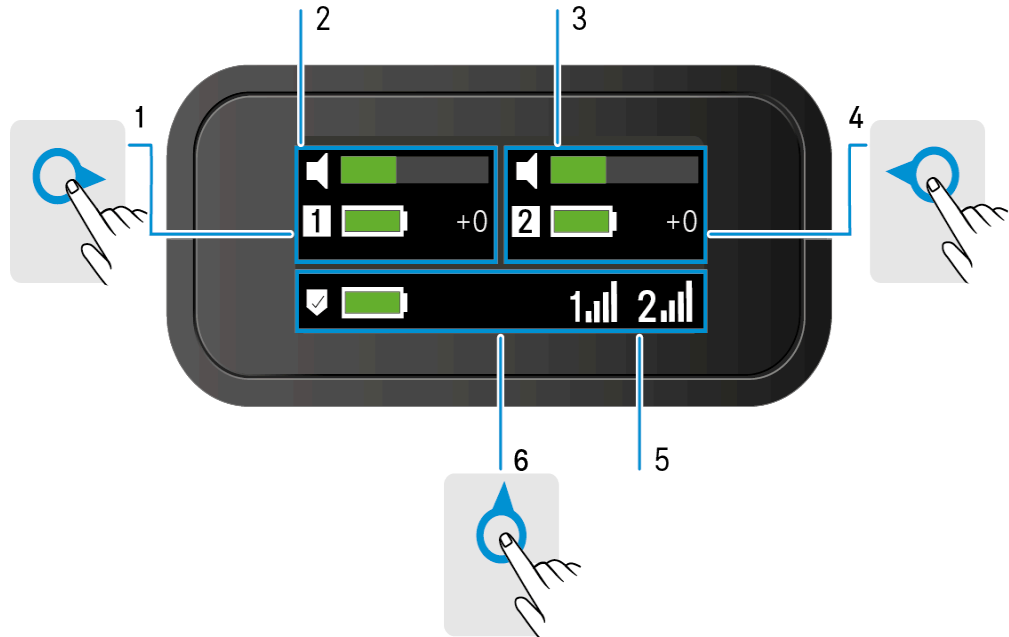
▶ Receiver의 해당 소켓에 잭 케이블을 꽂으십시오.





## Receiver 디스플레이의 표시 항목

디스플레이에는 녹음 모드, 신호 강도, 배터리 상태 및 오디오 레벨 등의 상태 정보가 표시됩니다.



## Home Screen

디스플레이는 두 개의 Transmitter와 Receiver에 대한 세 가지 영역으로 구분됩니다.

1. TX1 메뉴 - 설정하려면 오른쪽으로 스와이프하십시오.
2. TX1 상태 정보
3. TX2 상태 정보
4. TX2 메뉴 - 설정하려면 왼쪽으로 스와이프하십시오.
5. RX 메뉴 - 상태 정보
6. RX 메뉴 - 설정하려면 위로 스와이프하십시오.

메뉴 구조 탐색에 대한 자세한 정보는 [Receiver 조작](#)을 참조하십시오.

## Home Screen 아이콘

설정에 따라 다음과 같은 아이콘이 Home Screen에 표시될 수 있습니다.



RX 모드: Mono, Stereo 또는 Safety가 활성화되어 있습니다.  
[Receiver의 출력 모드\(Output-Mode\)](#) 참조.



Transmitter의 오디오 바입니다.



Receiver에 스마트폰을 연결하기 위한 어댑터입니다. [Receiver를 스마트폰에 연결하기](#) 참조



디스플레이 잠금이 활성화되었습니다.



Transmitter 1 및 2에 대한 아이콘입니다.



Transmitter에서 녹음이 활성화되었습니다. [녹음 시작하기 / 중지하기 / 음소거하기](#) 참조



Transmitter 송신 신호의 신호 강도 표시입니다.



배터리 상태 표시입니다. [기기 충전 / 충전 레벨 점검](#) 참조



게인 레벨 표시입니다.

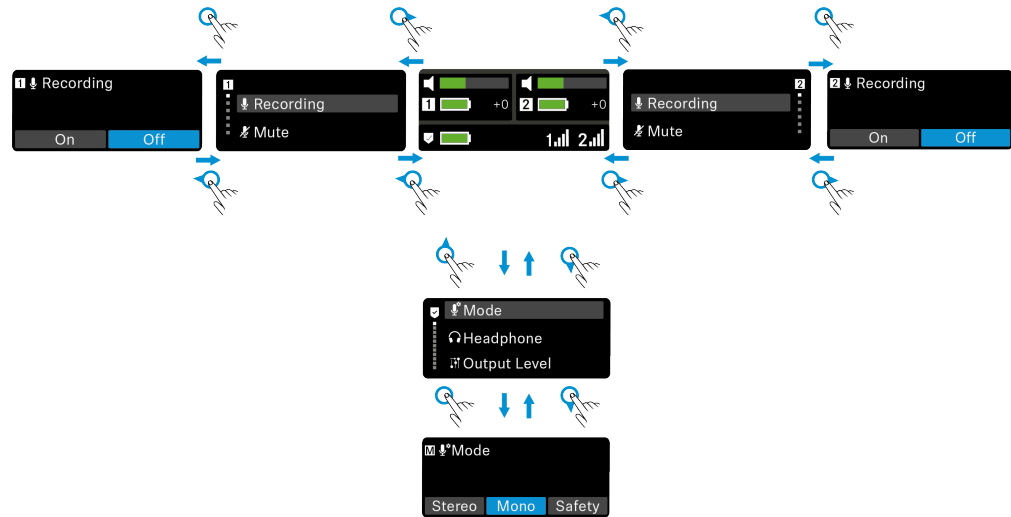


Low-Cut 필터가 활성화되었습니다.



## Receiver 조작

Receiver 디스플레이는 Receiver와 두 개의 Transmitter에 대한 세 가지 영역으로 구분됩니다. 여러 가지 스와이프 동작으로 다양한 메뉴 항목을 불러오고 설정할 수 있습니다. 아래와 같은 탐색 원리에 따라 조작할 수 있습니다.



- i** 스와이프 동작 대신에 Receiver의 측면에 있는 **ON/OFF** 버튼을 짧게 한 번 눌러서 한 메뉴씩 되돌아갈 수도 있습니다.

## 탐색 원리

터치스크린에서 다음과 같은 제스처를 사용할 수 있습니다.



위로 스와이프합니다.

- Homescreen에서 Receiver 메뉴로 이동합니다.
- 메뉴 탐색에 사용됩니다.



아래로 스와이프합니다.

- Receiver 메뉴에서 아래로 스와이프하면 기본 메뉴 또는 Homescreen으로 돌아갑니다.
- 메뉴 탐색에 사용됩니다.



왼쪽으로 스와이프합니다.

- Homescreen에서 왼쪽으로 스와이프하면 TX2 Transmitter 메뉴로 이동합니다.
- TX1 Transmitter 메뉴에서 왼쪽으로 스와이프하면 기본 메뉴 또는 Homescreen으로 돌아갑니다.



오른쪽으로 스와이프합니다.

- Homescreen에서 오른쪽으로 스와이프하면 TX1 Transmitter 메뉴로 이동합니다.
- TX2 Transmitter 메뉴에서 오른쪽으로 스와이프하면 기본 메뉴 또는 Homescreen으로 돌아갑니다.



탭합니다.

- 짧게 한 번 탭하면 설정하거나 선택을 확인할 수 있습니다.



두 번 탭합니다.

- Homescreen에 있는 Transmitter 표시를 두 번 탭하면 녹음을 시작하거나 중지할 수 있습니다. [녹음 시작하기 / 중지하기 / 음소거하기](#) 참조.



길게 탭합니다.

- 길게 탭하면 여러 번 탭하는 것보다 더 빠르게 설정할 수 있습니다. 예를 들어 Brightness 또는 Headphones 설정에 적합합니다.

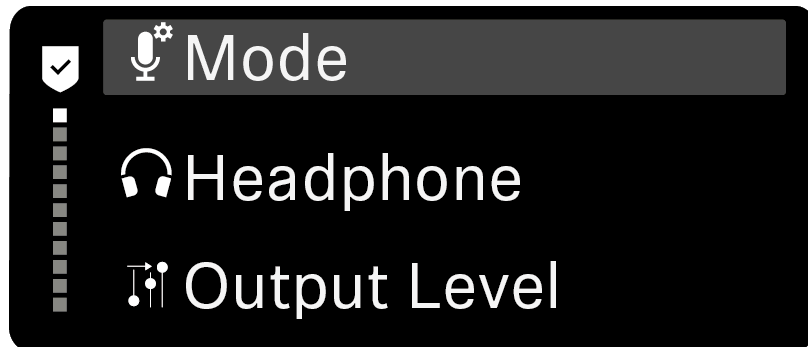


## Receiver 메뉴 불러오기, 메뉴 항목 탐색 및 설정하기

이 메뉴에서는 하위 항목 Mode, Headphones, Output Level, Backup Recording, Brightness, Pairing, Rotate Display, Date, Time, Reset, Info에 대한 설정이 가능합니다. 여기에서 메뉴의 전체 개요를 확인할 수 있습니다. [Receiver 메뉴 구조](#)

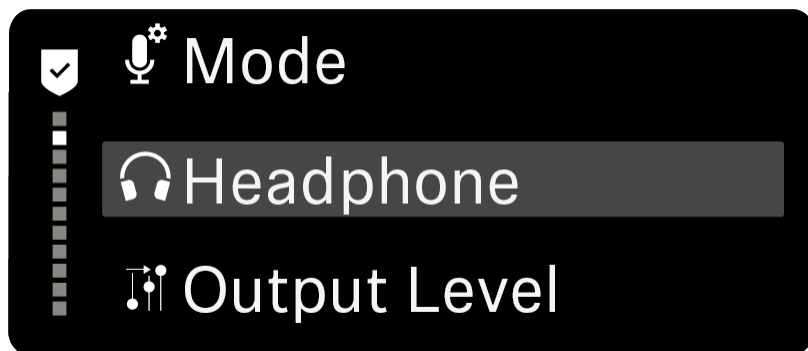
RX 메뉴를 불러오려면:

- ▶ 디스플레이를 위로 스와이프하십시오.
- ✓ RX 메뉴로 이동합니다.



메뉴 항목을 탐색하려면:

- ▶ 디스플레이를 위 또는 아래로 스와이프하십시오.
- ✓ 활성화된 각 메뉴 항목이 디스플레이 중앙에 회색 배경과 함께 나타납니다.

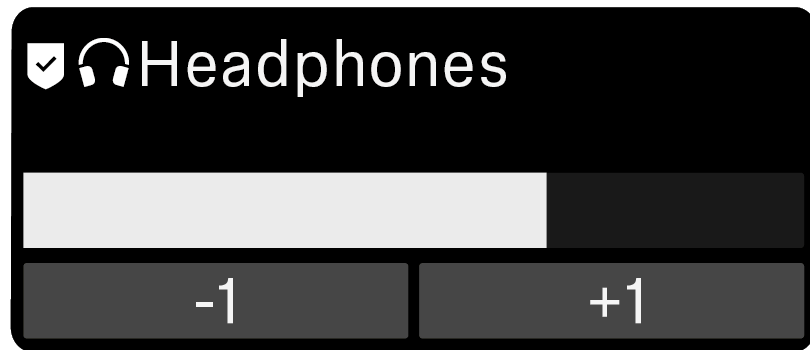


메뉴 항목을 불러오고 설정하려면:

- ▶ 위의 설명과 같이 원하는 메뉴 항목으로 이동하십시오.
- ▶ 회색 배경이 표시된 메뉴 항목을 탭하여 불러오십시오.
- ▶ 다른 버튼을 탭하십시오.



- ✓ 설정이 적용됩니다.



Receiver 메뉴로 돌아가려면:

- ▶ 디스플레이를 아래로 스와이프하거나 ON/OFF 버튼을 누르십시오.
- ✓ Receiver 메뉴로 이동합니다.

시작 화면으로 돌아가려면

- ▶ 디스플레이를 아래로 스와이프하거나 ON/OFF 버튼을 누르십시오.
- ✓ 시작 화면으로 돌아갑니다.

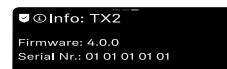
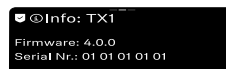
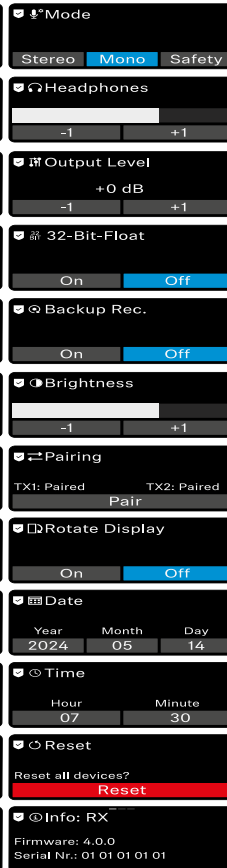


## Receiver 메뉴 구조

### RX main menu



### RX sub menu





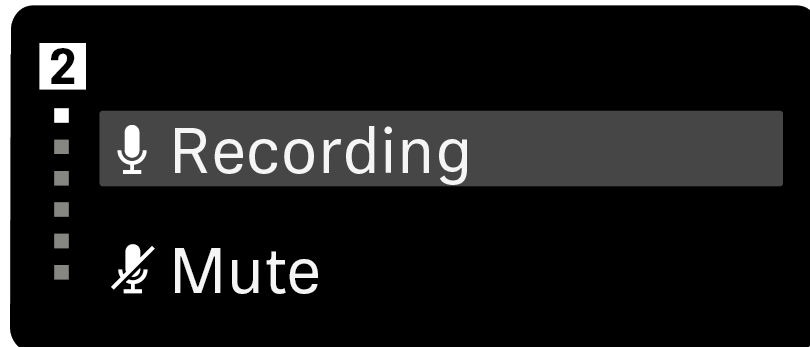


## Transmitter 메뉴 불러오기, 메뉴 항목 탐색 및 설정하기

이 메뉴에서는 하위 항목 Recording, Mute, Gain, Low Cut, LED Lights, Memory에 대한 설정이 가능합니다. 여기에서 메뉴의 전체 개요를 확인할 수 있습니다. [Transmitter 메뉴 구조](#)

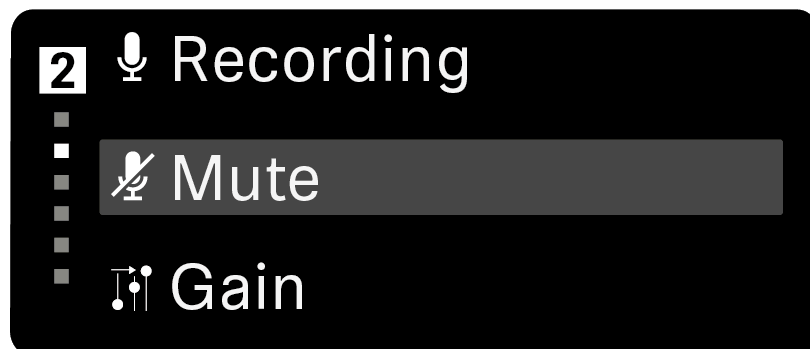
TX 메뉴를 불러오려면:

- ▶ 디스플레이를 오른쪽(TX1 메뉴) 또는 왼쪽(TX2 메뉴)으로 스와이프하십시오.
- ✓ TX 메뉴로 이동합니다.



메뉴 항목을 탐색하려면:

- ▶ 디스플레이를 위 또는 아래로 스와이프하십시오.
- ✓ 활성화된 각 메뉴 항목이 디스플레이 중앙에 회색 배경과 함께 나타납니다.

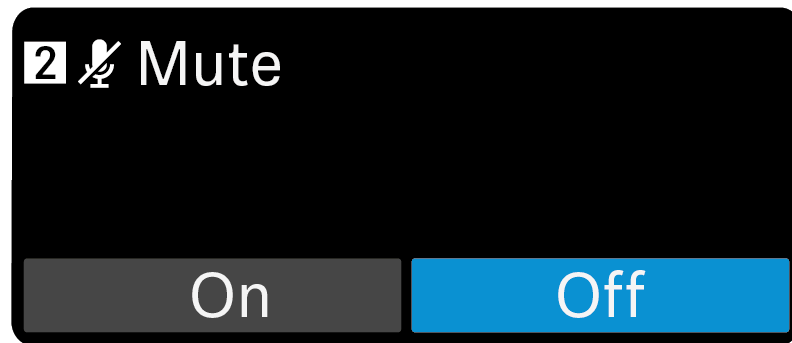


메뉴 항목을 불러오고 설정하려면:

- ▶ 위의 설명과 같이 원하는 메뉴 항목으로 이동하십시오.
- ▶ 회색 배경이 표시된 메뉴 항목을 탭하여 불러오십시오.
- ▶ 다른 버튼을 탭하십시오.



- ✓ 설정이 적용됩니다.



Transmitter 메뉴로 돌아가려면:

- ▶ 디스플레이를 왼쪽(TX2) 또는 오른쪽(TX1)으로 스와이프하십시오.
- ✓ Transmitter 메뉴로 이동합니다.

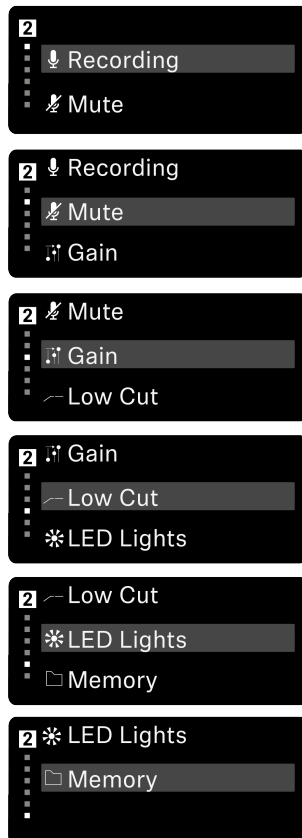
시작 화면으로 돌아가려면

- ▶ 디스플레이를 왼쪽(TX2) 또는 오른쪽(TX1)으로 스와이프하십시오.
- ✓ 시작 화면으로 돌아갑니다.

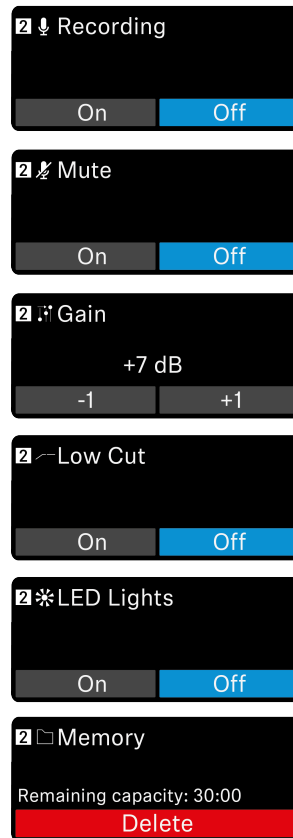


## Transmitter 메뉴 구조

### TX main menu



### TX sub menu



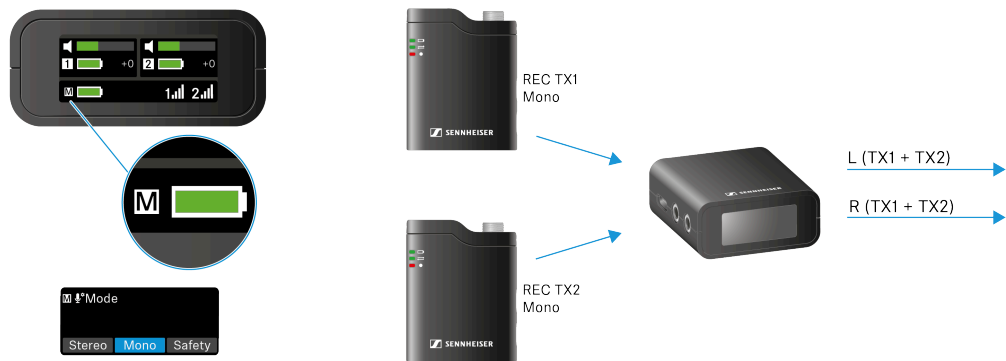


## Receiver의 출력 모드(Output-Mode)

Receiver에 있는 세 가지 모드(Mono, Stereo 및 Safety)를 설정하여, 항상 모든 매개변수를 녹음 상황에 맞게 최적으로 조정하고 작업 프로세스를 단순화할 수 있습니다.

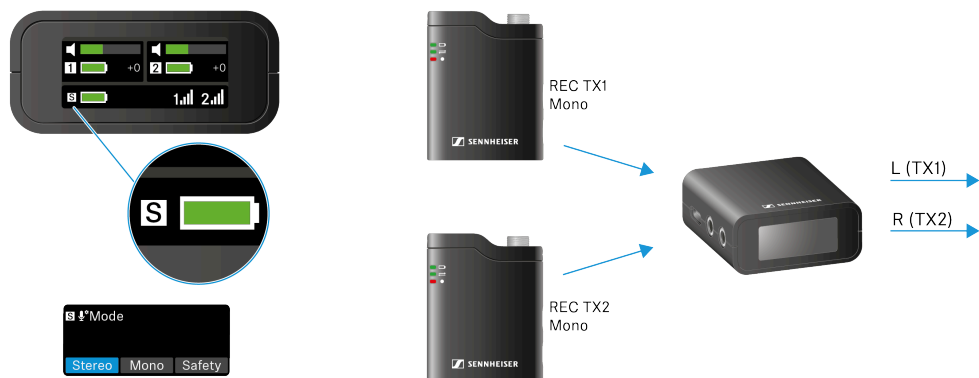
- i** Receiver 메뉴에서 다양한 모드를 선택할 수 있습니다. [Receiver 메뉴 불러오기](#), [메뉴 항목 탐색 및 설정하기](#) 참조.

### Mono 모드



**Mono 모드**는 하나의 입력 채널만 지원하는 기기(예: 카메라 또는 스마트폰)에서 대칭형 오디오 출력부(왼쪽/오른쪽)를 사용하는 경우에 가장 적합합니다. 이 경우 두 Transmitter의 신호가 Receiver에서 혼합되어 Receiver의 왼쪽 및 오른쪽 출력부에 동일한 신호로 제공됩니다. 그러나 Transmitter의 오디오 신호는 후반 작업에서 별도로 처리할 수 없습니다.

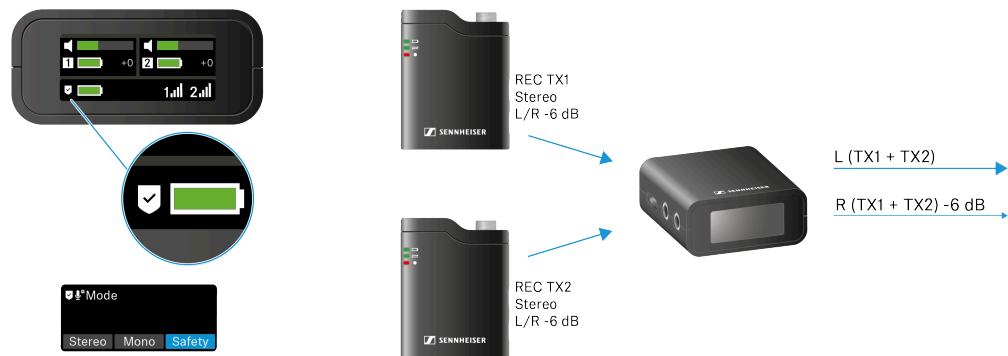
### Stereo 모드



**Stereo 모드**에서는 두 Transmitter의 오디오 신호가 Receiver의 오디오 출력부(아날로그 및 디지털)를 통해 각각 별도로 출력됩니다(TX 1 왼쪽 / TX 2 오른쪽). 이에 따라 이 모드에서는 두 Transmitter의 오디오가 카메라, 스마트 기기 또는 컴퓨터에 별도의 트랙으로 기록되며 후반 작업에서 개별적으로 처리할 수 있습니다.



### Safety 모드



Safety 모드는 기본적으로 Mono 모드처럼 작동하지만, Receiver 출력부의 혼합 오디오 신호에서 오른쪽 채널이 -6 dB로 출력됩니다. 이러한 더 조용한 트랙 덕분에 카메라에서 기록 중에 사운드가 클리핑될 경우 안전이 보장됩니다.

안전성 향상을 위해 이 모드에서는 두 가지 게인 설정을 포함한 스테레오 녹음이 Transmitter에 기록됩니다. 이 경우에도 오른쪽 채널이 6 dB 더 조용합니다. 이에 따라 캡슐의 사용 가능한 동적 범위를 최대한 활용할 수 있으며, 대부분의 경우 클리핑을 방지할 수 있습니다.



## Bluetooth® 모드

Transmitter(TX)는 Bluetooth® Classic 또는 Bluetooth® LE Audio를 통해 Bluetooth®-호환 스마트 기기나 PC/Mac과 직접 무선 연결을 설정할 수 있습니다. Profile Wireless Receiver는 필요하지 않습니다. Transmitter와 Receiver의 페어링에 대한 정보는 [Transmitter와 Receiver 페어링](#) 장을 참조하십시오.

**Bluetooth® 모드를 활성화하려면:**

- ▶ 전원이 켜진 Transmitter 측면의 **ON/OFF** 버튼을 짧게 3회 누르십시오.
- ✓ Bluetooth® 모드가 활성화되고 연결 상태 LED가 먼저 파란색으로 켜집니다:



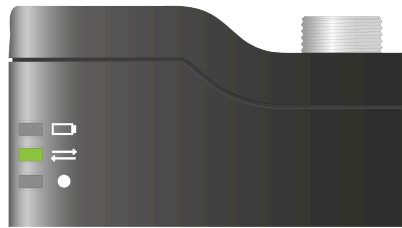
**i** 호환 기기에 대한 정보는 [여기](#) 장을 참조하십시오.

- ▶ Transmitter(TX)를 **페어링 모드**로 전환하십시오.
- ▶ 이제 Bluetooth® 메뉴에서 Transmitter(TX)를 선택하여 스마트 기기를 페어링하십시오. Transmitter는 "Profile Wireless TX BT"로 표시됩니다.

**i** 사용하는 기기가 "Bluetooth® LE Audio"를 지원하는 경우, Bluetooth® 연결 설정에서 "LE-Audio"를 활성화해야 합니다. 그래야 Receiver 없이 무선 연결에서 가능한 최고 오디오 품질을 사용할 수 있습니다. 기기가 "Bluetooth® Classic"만 지원하는 경우 이 옵션은 표시되지 않습니다.



- ✓ 스마트 기기가 페어링되면 연결 상태 LED가 녹색으로 켜집니다.



Transmitter를 페어링된 스마트 기기에서 분리하는 방법은 다음과 같습니다.

- ▶ 스마트 기기의 Bluetooth® 설정에서 Transmitter를 선택하고 "연결 해제"를 클릭하십시오.
  - ✓ Transmitter의 Connection LED가 녹색에서 파란색으로 바뀌고 스마트 기기와의 연결이 해제됩니다.
- ▶ 다른 스마트 기기와 페어링하려면 Transmitter를 **페어링 모드**로 전환하십시오.
  - ✓ Transmitter의 Connection LED가 파란색으로 점멸합니다.
- ▶ Transmitter를 다시 Receiver와 페어링하려면 Bluetooth® 모드에서 전용 모드로 전환하십시오. 이를 위해 전원이 켜진 상태에서 Transmitter의 **ON/OFF** 버튼을 빠르게 세 번 누르십시오.
  - ✓ Transmitter의 Connection LED가 녹색에서 빨간색으로 바뀌고, Transmitter를 다시 Receiver와 연결할 수 있습니다.



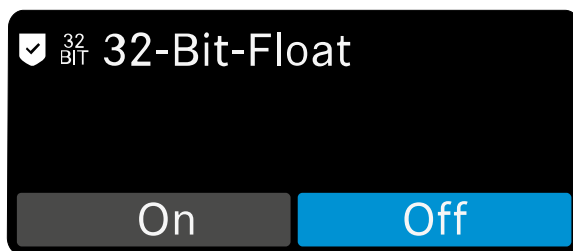
## 32비트 플로트 녹음 기능

32비트 플로트 녹음 기능을 사용하면 동적 범위와 정확성이 매우 높아지며, 소리가 작고 과변조된 녹음을 내부 메모리로 복원할 수 있습니다.

- i** 32비트 플로트 녹음은 일반 24비트/48 kHz 녹음에 비해 더 많은 저장 공간이 필요하므로, 이 녹음 방식을 사용하면 사용 가능한 녹음 시간이 줄어듭니다.

### 32비트 플로트 기능을 활성화/비활성화하려면:

- ▶ Receiver 메뉴를 불러오고 메뉴 항목 "32-Bit-Float"로 이동한 후 선택 사항을 탭해서 확인하십시오([Receiver 메뉴 불러오기](#), [메뉴 항목 탐색 및 설정하기](#) 참조).
- ▶ 그런 다음 "On" 또는 "Off"를 터치하여 이 기능을 활성화/비활성화하십시오.
  - ✓ 32비트 플로트 기능이 활성화/비활성화됩니다.







## 백업 레코딩 모드

백업 레코딩 모드는 무선 신호가 약해지거나 끊어질 경우 내부 녹음을 자동으로 켭니다. 이 기능을 사용하면 세션마다 내부 녹음을 수동으로 시작하지 않아도, 필요할 때 항상 송신기에 백업 오디오 녹음을 저장할 수 있습니다.

- i** 백업 레코딩이 실행되는 즉시 송신기의 레코딩 LED와 수신기 디스플레이의 레코딩 아이콘이 켜져서, 내부 녹음이 실행 중임을 나타냅니다.

백업 레코딩 모드를 활성화/비활성화하려면:

- ▶ Receiver 메뉴를 불러오고 메뉴 항목 "Backup Rec."로 이동한 후 선택 사항을 탭해서 확인하십시오([Receiver 메뉴 불러오기](#), [메뉴 항목 탐색 및 설정하기](#) 참조).
- ▶ 그런 다음 "On" 또는 "Off"를 터치하여 이 기능을 활성화/비활성화하십시오.
- ✓ 백업 레코딩 모드가 활성화/비활성화됩니다.





## Transmitter 게인 설정

게인 설정을 통해 Transmitter 마이크의 감도를 조정할 수 있습니다. Receiver에 연결되어 있지 않은 경우, Transmitter에서 설정할 수 있습니다. 연결된 상태에서는 이 기능이 비활성화되고 Receiver를 통해 제어됩니다.

- i** Transmitter와 Receiver가 연결되어 있는 경우, Receiver의 Transmitter 메뉴에서 게인을 설정할 수 있습니다([Transmitter 메뉴 불러오기](#), [메뉴 항목 탐색 및 설정하기](#) 참조).

### Transmitter에서 게인을 조정하려면:

- ▶ 전원이 켜져 있는 상태에서 **ON/OFF** 버튼을 빠르게 두 번 눌러서 게인 모드를 활성화하십시오.
- ▶ 한 번 더 누를 때마다 게인이 -6, 0, +6 dB의 3단계로 변경됩니다. 녹색 피드백 LED는 선택된 설정을 나타냅니다([Transmitter에 있는 LED의 의미](#) 참조).
- ✓ 잠시 후 마지막 값이 저장되고 Transmitter가 정상 작동 모드로 돌아갑니다.



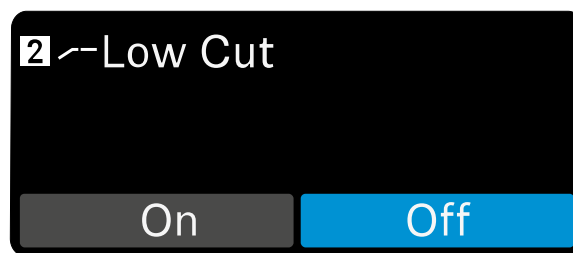


## Transmitter Low Cut 설정

Low Cut 필터를 통해 오디오 녹음에서 원치 않는 저주파 소음을 줄일 수 있습니다.

**Low-Cut 필터를 활성화/비활성화하려면:**

- ▶ Transmitter 메뉴 중 하나를 불러오고 메뉴 항목 "Low Cut"으로 이동한 후 선택 사항을 탭해서 확인하십시오.
- ▶ 그런 다음 "On" 또는 "Off"를 터치하여 해당 Transmitter에 대해 이 기능을 활성화/비활성화하십시오.
- ✓ Low Cut 필터가 활성화/비활성화됩니다.





## Transmitter 및 Receiver 페어링

인도 시 두 개의 Transmitter가 Receiver와 페어링되어 있습니다. Transmitter를 컷을 때 자동으로 Receiver와 연결되지 않을 경우, 두 기기의 페어링 모드를 수동으로 활성화하여 연결할 수 있습니다.

- i** Transmitter가 Bluetooth® 모드에 있는 경우 먼저 독점 모드로 전환해야 합니다. 이는 계속해서 파란색으로 점등되는 Connection LED로 확인할 수 있습니다. 이를 위해 Transmitter의 전원이 켜진 상태에서 **ON/OFF** 버튼을 빠르게 세 번 누르십시오. 그러면 Connection LED가 계속해서 빨간색으로 점등됩니다.

### Transmitter에서 페어링 모드를 활성화하려면:

- ▶ Transmitter의 **ON/OFF** 및 **REC** 버튼을 동시에 2초 동안 누르십시오.
- ▶ 연결 상태 LED가 파란색으로 깜박인 이후에 두 버튼에서 손을 떼십시오([Transmitter에 있는 LED의 의미](#) 참조).
- ✓ Transmitter에서 페어링 모드가 활성화되었습니다.



### Receiver에서 페어링 모드를 활성화하려면:

- ▶ Receiver 메뉴에서 "Pairing" 항목으로 이동한 다음 이 항목을 불러오십시오([Receiver 메뉴 불러오기, 메뉴 항목 탐색 및 설정하기](#) 참조).
- ▶ 다음 하위 메뉴에서 "Pair" 버튼을 눌러서 페어링 모드를 활성화할 수 있습니다.
- ✓ Receiver에서 페어링 모드가 활성화되었습니다.

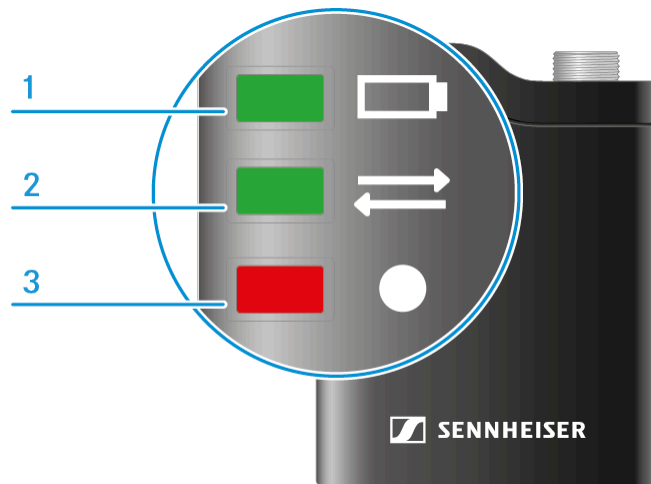




✓ 기기가 자동으로 연결됩니다.



## Transmitter에 있는 LED의 의미



- i** Receiver와 연결된 상태에서 Transmitter LED를 개별적으로 끌 수 있습니다. 이를 통해 영상에서 원치 않는 깜박임을 방지할 수 있습니다.

Transmitter 메뉴 중 하나를 불러오고 "LED Lights"로 이동한 후 선택 사항을 탭해서 확인하십시오. 그런 다음 "On" 또는 "Off"를 터치하여 해당 Transmitter에 대해 이 기능을 활성화/비활성화하십시오. ([Transmitter 메뉴 불러오기](#), [메뉴 항목 탐색 및 설정하기](#) 참조)

Receiver 또는 전원 공급 장치와의 연결이 해제되면 Transmitter LED가 자동으로 다시 켜집니다. 이에 따라 기기 상태를 확인할 수 있습니다.

1 충전 상태 LED

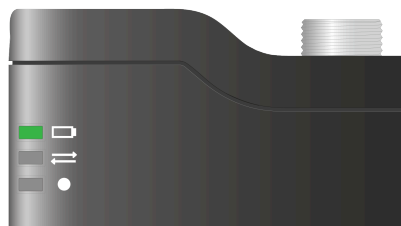
2 연결 상태 LED

3 레코딩 LED

## 충전 상태 LED

충전 상태 LED는 Transmitter의 충전 레벨이 얼마나 높은지 보여줍니다.

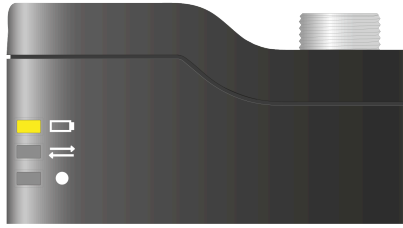
LED가 녹색으로 켜짐:



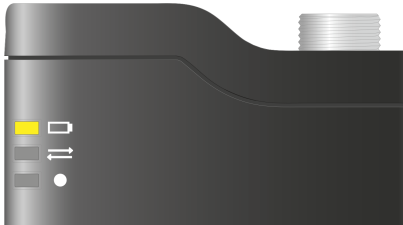
- 충전 배터리의 충전 레벨이 100~51%입니다.

LED가 노란색으로 켜짐:

- 충전 레벨이 50~11%입니다.

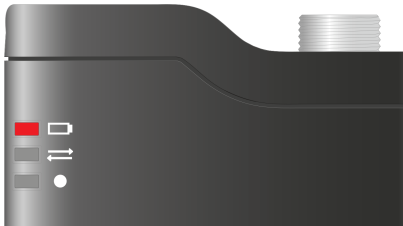


LED가 노란색으로 깜박임:



- 충전 배터리가 충전 중입니다.

LED가 빨간색으로 깜박임:

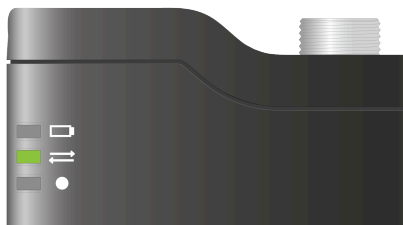


- 충전 레벨이 10~1%입니다.

## 연결 상태 LED

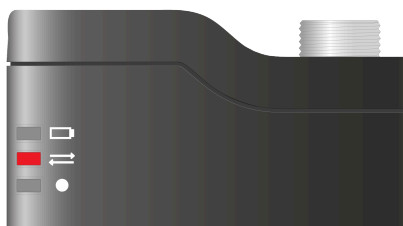
연결 상태 LED는 Transmitter와 Receiver의 페어링에 대한 정보를 보여줍니다.

LED가 녹색으로 켜짐:



- Transmitter가 Receiver와 연결되었습니다.

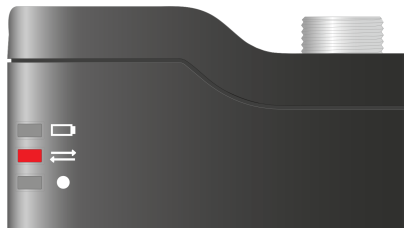
LED가 빨간색으로 켜짐:



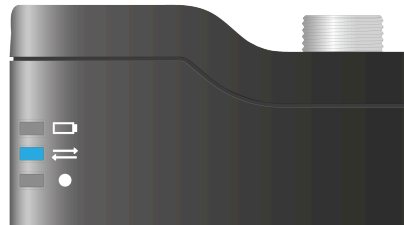
- Transmitter가 Receiver와 연결되지 않았습니다.

LED가 빨간색으로 깜박임:

- 연결이 약하지만 유지되고 있습니다. 드롭아웃이 예상됩니다.

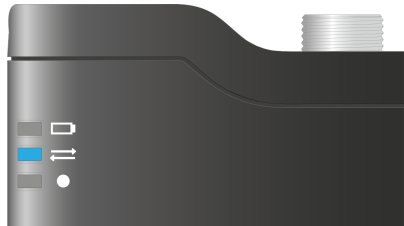


LED가 파란색으로 켜져 있습니다:



- Bluetooth® 모드가 활성화되어 있지만 연결된 장치가 없습니다.

LED가 파란색으로 깜박임:

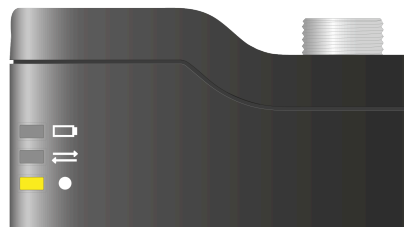


- 페어링 모드가 활성화되었습니다.

## 레코딩 LED

레코딩 LED는 활성화된 녹음 또는 메모리의 상태에 대한 정보를 보여줍니다([녹음 시작하기 / 중지하기 / 음소거하기](#) 참조).

LED가 노란색으로 켜짐:

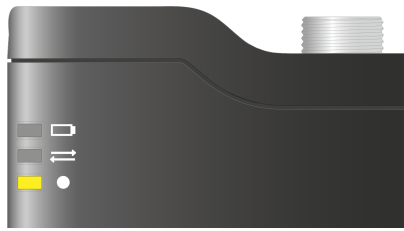


- Transmitter가 음소거되었습니다.

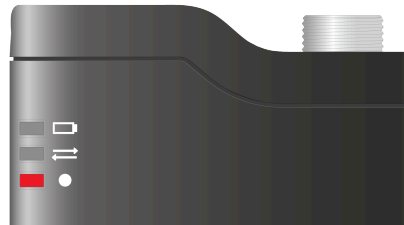
LED가 노란색으로 깜박임:

- 클리핑 경고 / 볼륨이 너무 높습니다.



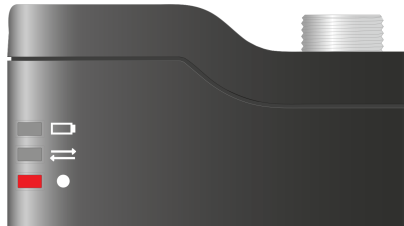


LED가 빨간색으로 켜짐:



- Transmitter가 기록 중입니다 / 녹음 활성화 상태입니다.

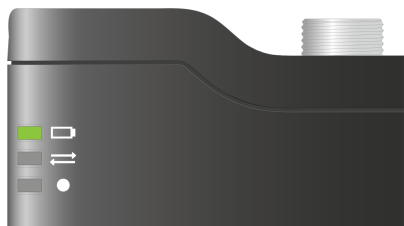
LED가 빨간색으로 깜박임:



- 메모리가 가득 찼습니다.

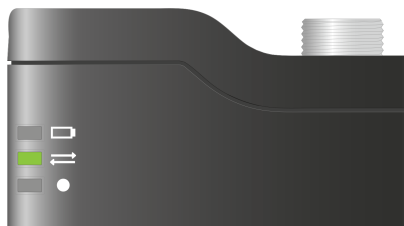
## 개인 설정

충전 상태 LED가 녹색으로  
깜박입니다.



- Gain Level Status + 6 dB

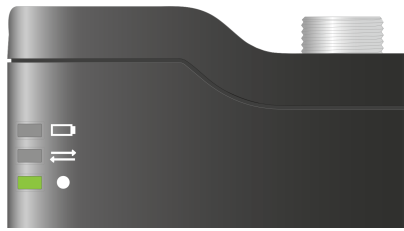
연결 LED가 녹색으로 깜박입니다.



- Gain Level Status 0 dB

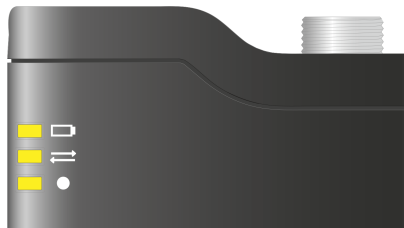
레코딩 LED가 녹색으로 깜박입니다.

- Gain Level Status -6 dB



### 기타 LED 디스플레이

모든 LED가 동시에 노란색으로  
깜박입니다.



- 리셋 또는 업데이트가 실행 중입니다.



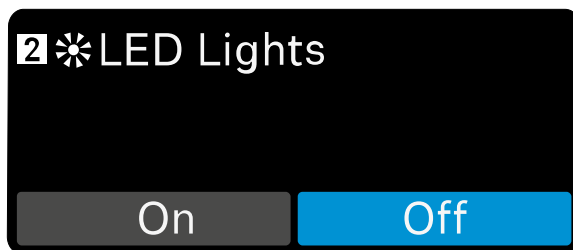
## Transmitter의 LED 끄기

Receiver와 연결된 상태에서 Transmitter LED를 개별적으로 끌 수 있습니다. 이를 통해 영상에서 원치 않는 깜박임을 방지할 수 있습니다.

- i** Receiver 또는 전원 공급 장치와의 연결이 해제되면 Transmitter LED가 자동으로 다시 켜집니다. 이에 따라 기기 상태를 확인할 수 있습니다.

### Transmitter의 LED를 켜거나 끄려면:

- ▶ Transmitter 메뉴 중 하나를 불러오고 "LED Lights"로 이동한 후 선택 사항을 탭해서 확인하십시오.
- ▶ 그런 다음 "On" 또는 "Off"를 터치하여 해당 Transmitter에 대해 이 기능을 활성화/비활성화하십시오.
- ✓ LED가 켜집니다/꺼집니다.





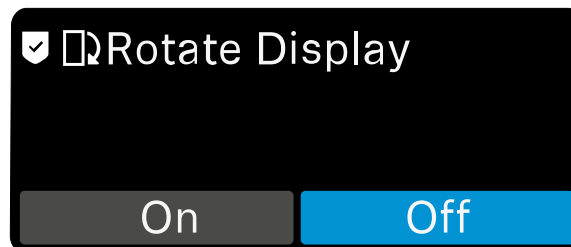
## Rotate Display 기능

Receiver에는 "Rotate Display" 기능이 활성화되면 디스플레이를 자동으로 180도 회전시킬 수 있는 자이로 센서가 있습니다. 이 기능은 스마트폰을 사용하여 영상을 세로 모드로 촬영하려는 경우 또는 Receiver가 카메라나 스마트폰에 부착되어 디스플레이가 거꾸로 되어 있는 경우에 특히 유용합니다.

- i** 방향을 계속해서 180도 회전한 상태로 유지하려면 기능을 활성화하고 수신기를 거꾸로 뒤집은 다음 기능을 다시 비활성화하면 됩니다. 디스플레이가 이 방향을 영구적으로 유지합니다.  
이 효과를 되돌리려면 기능을 활성화하고 수신기를 원하는 정렬 위치로 움직인 다음 기능을 다시 비활성화하면 됩니다.

기능을 활성화/비활성화하려면:

- ▶ Receiver 메뉴를 불러오고 메뉴 항목 "Display Rotation"으로 이동한 후 선택 사항을 탭해서 확인하십시오([Receiver 메뉴 불러오기](#), [메뉴 항목 탐색 및 설정하기](#) 참조).
- ▶ 그런 다음 "On" 또는 "Off"를 터치하여 이 기능을 활성화/비활성화하십시오.
  - ✓ "Rotate Display" 기능이 활성화/비활성화됩니다.





## 리셋 또는 업데이트 실행

Transmitter를 통해 리셋을 실행하려면:

- ▶ **ON/OFF** 및 **REC** 버튼을 동시에 7초 동안 누르십시오.
- ✓ 모든 LED가 노란색으로 깜박여 리셋이 실행 중임을 나타냅니다.



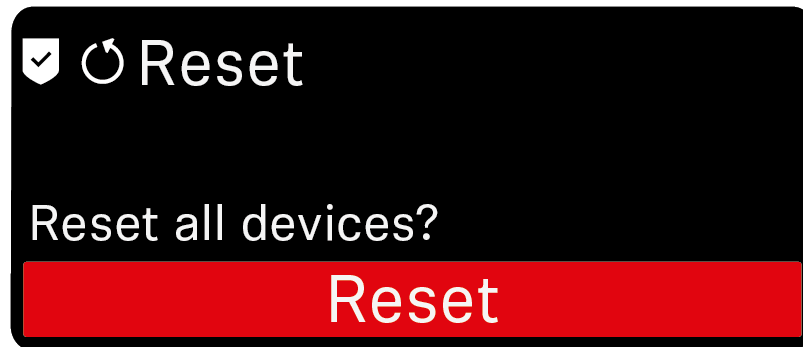
- ▶ 그런 다음 **ON/OFF** 및 **REC** 버튼을 동시에 짧게 눌러서 리셋을 확인하십시오.

**i** 버튼을 다시 눌러서 리셋을 확인하지 않으면 프로세스가 취소됩니다.

- ✓ 리셋이 완료되면 Transmitter가 자동으로 꺼졌다가 다시 켜집니다.

Receiver를 통해 리셋을 실행하려면:

- ▶ Receiver 메뉴에서 하위 항목 Reset으로 이동한 다음 한 번 탭하여 선택하십시오.
- ▶ "Reset all devices"를 탭하십시오
- ✓ 모든 기기에서 리셋이 실행됩니다. 리셋이 완료되면 기기가 자동으로 꺼졌다가 다시 켜집니다.



- i** 다음 단계에서 버튼을 다시 눌러서 리셋을 확인하지 않으면 프로세스가 취소됩니다.

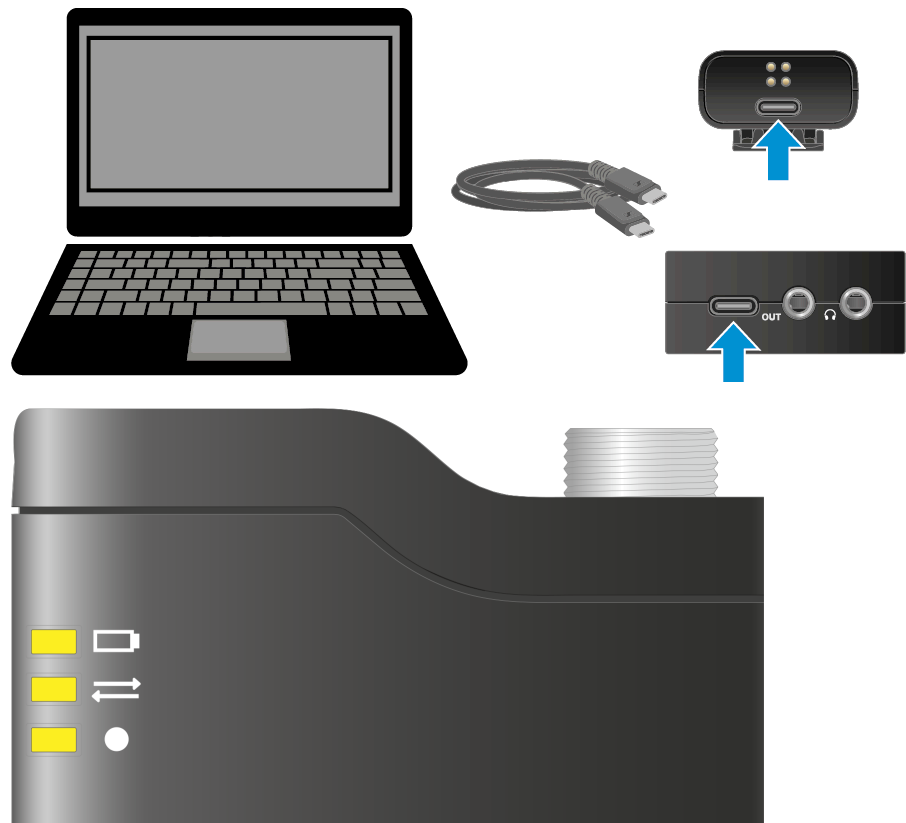
**Receiver 및 Transmitter에서 펌웨어 업데이트를 실행하려면:**

- ▶ USB-C를 통해 Receiver 및 Transmitter를 차례대로 PC 또는 Mac에 연결하십시오.



펌웨어 업데이트의 원활한 진행을 위해서는 해당 업데이트 프로세스를 시작하기 전에 시스템의 모든 Transmitter 또는 Receiver를 끄는 것이 좋습니다.

- ▶ Profile Wireless 제품 페이지로 이동하여 "Downloads"에서 최신 펌웨어 업데이트 툴을 다운로드하십시오.
- ▶ 툴을 시작하고 지침을 따르십시오.
- ✓ 연결된 각 기기의 펌웨어 업데이트가 실행됩니다. 업데이트 중에는 Transmitter의 모든 LED가 노란색으로 깜박입니다. 업데이트가 완료되면 Receiver 및 Transmitter가 자동으로 꺼졌다가 다시 켜집니다.





## 날짜와 시간을 설정하기

Profile Wireless에는 각 Transmitter의 내부 녹음 파일에 올바른 타임스탬프를 부여하고 후반 작업에서 쉽게 식별할 수 있도록 하는 전용 "날짜와 시간" 기능이 있습니다.

- i** Receiver에서 날짜와 시간을 설정하면, 이 정보는 Receiver에 Transmitter가 연결되는 즉시 자동으로 전송되어 Transmitter에 저장됩니다. 세트에 Receiver가 포함되어 있지 않은 경우, 아래에 설명된 Firmware Update-Tool을 통해 값을 설정할 수 있습니다.

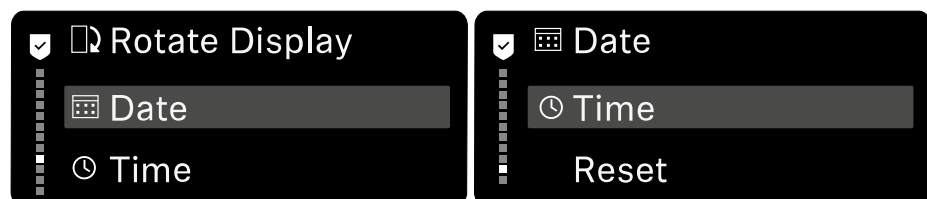
### 초기 설정 시 날짜와 시간 설정:

- i** 각 장치는 처음 사용 전에 날짜와 시간을 설정하도록 사용자에게 요청합니다. 이 메뉴는 매번 리셋 후에도 다시 표시됩니다.

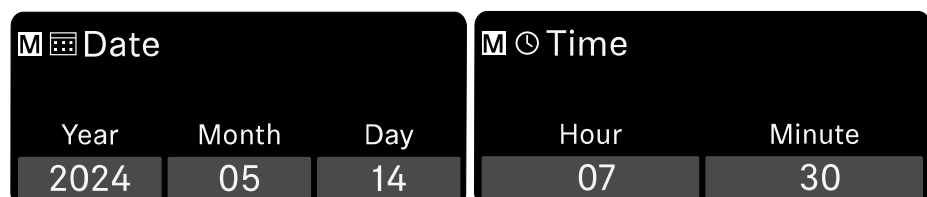
- ▶ **-1** 및 **+1**을 사용해 올바른 연도를 선택한 뒤, 왼쪽으로 스와이프하여 선택을 확인합니다.
- ▶ 이전 단계를 월, 일, 시, 분에 대해 각각 반복합니다.
- ▶ **확인**을 누르면 설정이 저장되고, 기본 메뉴로 이동합니다.
- ▶ 오른쪽으로 스와이프하면 수정할 수 있도록 이전 옵션으로 돌아갑니다.

### Receiver 메뉴에서 날짜와 시간 설정:

- ▶ 기본 화면에서 위로 스와이프하여 Receiver 메뉴로 이동합니다.
- ▶ 아래로 스크롤하여 **날짜** 및 **시간** 메뉴 항목으로 이동합니다.



- ▶ 해당 항목을 탭하여 각 하위 메뉴로 이동한 다음, 회색으로 표시된 조작 필드를 탭하여 개별 값을 선택하고 **-1** 및 **+1**으로 조정합니다.



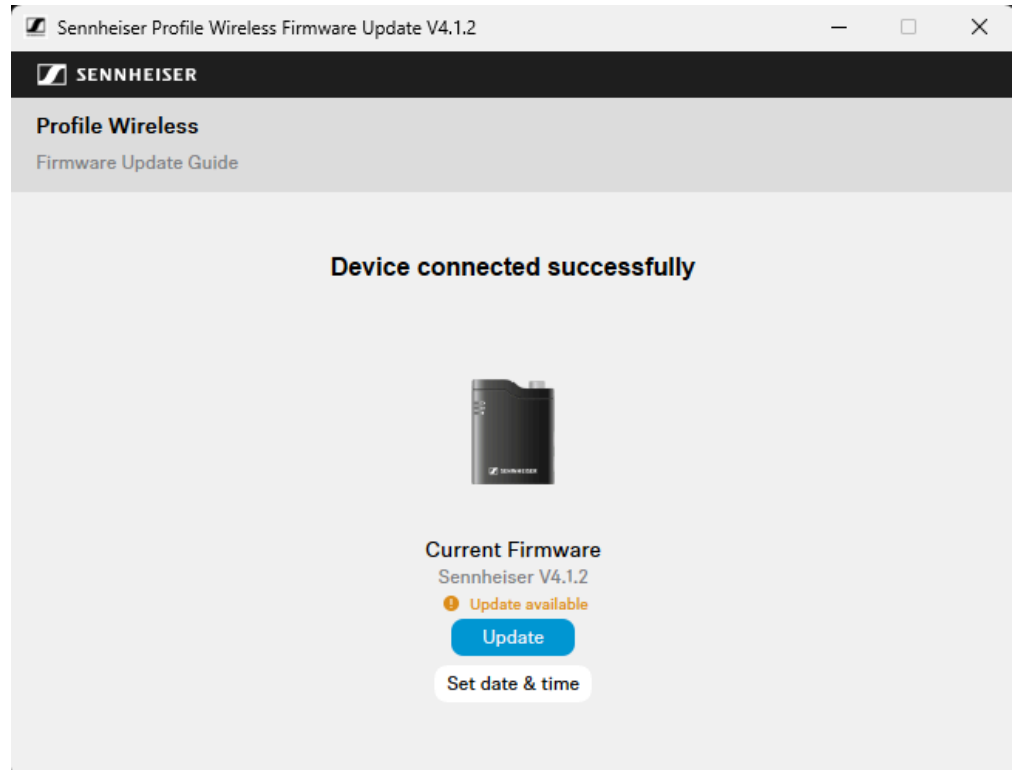
- ▶ **ON/OFF** 버튼을 짧게 눌러 값을 확인합니다.
- ▶ 입력을 확인하고 Receiver 메뉴로 돌아가려면 **ON/OFF** 버튼을 짧게 누르거나, 디스플레이 상단에서 하단으로 스와이프합니다.





PC/Mac Update-Tool을 사용해 날짜와 시간 설정:

- ▶ USB-C 케이블을 사용해 Transmitter 또는 Receiver를 PC 또는 Mac에 연결합니다.
- ▶ Firmware Update-Tool을 열고 라이선스 계약에 동의합니다.



- ▶ "날짜와 시간을 설정" 버튼을 클릭합니다.
  - ✓ 이제 날짜와 시간을 조정할 수 있으며, 새로운 녹음을 시작할 때마다 업데이트된 값이 파일 이름에 표시됩니다. 이를 통해 각 Transmitter의 내부 녹음 파일에 올바른 타임스탬프가 부여되고, 후반 작업에서 쉽게 식별되도록 보장합니다.

**i** 값이 올바르게 설정되었는지 확인하려면 Receiver 메뉴의 "날짜와 시간"에서 확인하거나, Update-Tool을 사용해 현재 날짜와 시간을 다시 기기에 저장하십시오.



## Transmitter를 옷에 부착

옷의 특성에 따라서는 클립 또는 자석을 이용하여 Transmitter를 부착할 수 있습니다.

### 위험



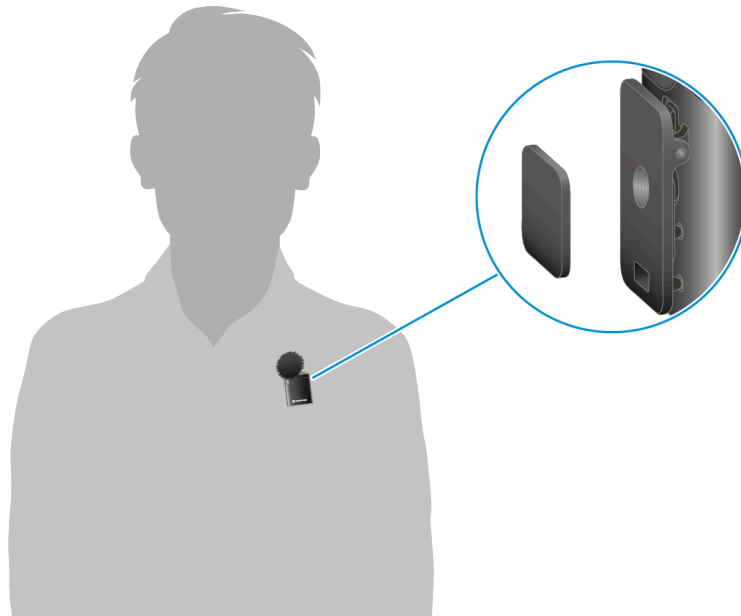
#### 자기장의 영향으로 인한 위험

자석은 심장박동기 및 이식한 심장제세동기의 기능에 영향을 미칠 수 있습니다.

- ▶ 본 제품은 영구 자장을 생성하기 때문에, 제품과 심장박동기 또는 이식한 심장제세동기(ICD) 사이의 거리는 항상 최소한 10cm를 유지해야 합니다.
- ▶ 이러한 장치 착용자에게 자석에 접근하지 않도록 경고하십시오.

### 자석을 이용하여 Transmitter를 옷에 부착하려면:

- ▶ Charging Bar의 밑면에 부착되어 함께 배송된 자석을 사용하십시오. 옷의 원하는 위치에 Transmitter를 배치하고, 그림과 같이 Transmitter와 부착될 자석을 옷 안쪽에 넣으십시오.
- ✓ Transmitter가 자석으로 옷에 부착됩니다.





클립을 이용하여 Transmitter를 옷에 부착하려면:

- ▶ Transmitter의 뒷면에 있는 클립을 사용하여 Transmitter를 옷깃 등에 부착할 수 있습니다.
- ✓ Transmitter가 옷에 부착되었습니다.





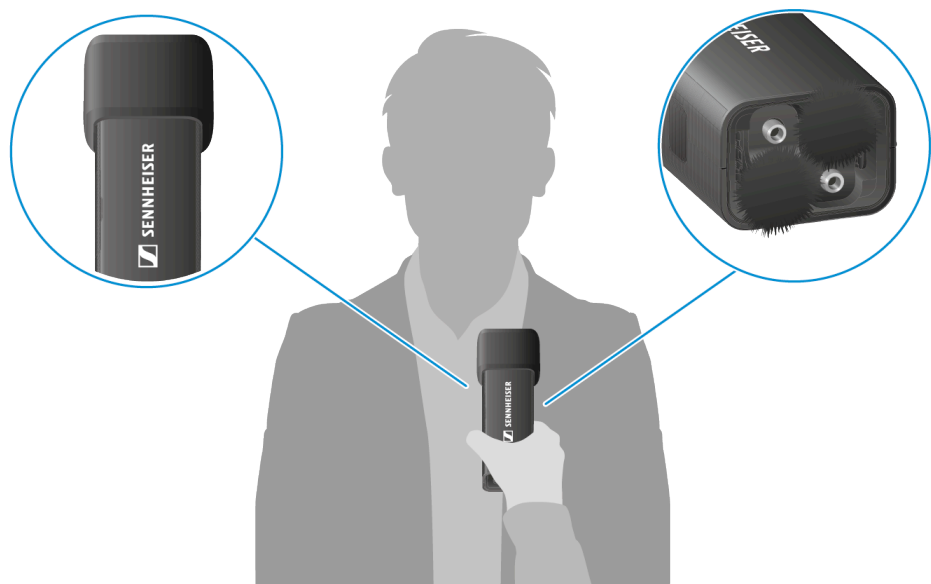
## Profile Wireless를 핸드헬드 또는 테이블 마이크로 사용하기

Profile Wireless는 녹음 상황에 따라 핸드헬드 마이크로 사용하거나 스탠드를 이용하여 테이블 마이크로 사용할 수 있습니다.

**Profile Wireless를 핸드헬드 마이크로 사용하려면:**

- ▶ Charging Bar의 한쪽을 완전히 덮는 대형 윈드 실드 또는 Transmitter에 삽입되는 두 개의 소형 윈드 실드를 이용하여 Profile Wireless를 핸드헬드 마이크로 사용할 수 있습니다. Transmitter가 삽입된 경우 Receiver를 두 번 탭하여 녹음을 시작하는 것이 가장 좋습니다 (녹음 시작하기 / 중지하기 / 음소거하기 참조).

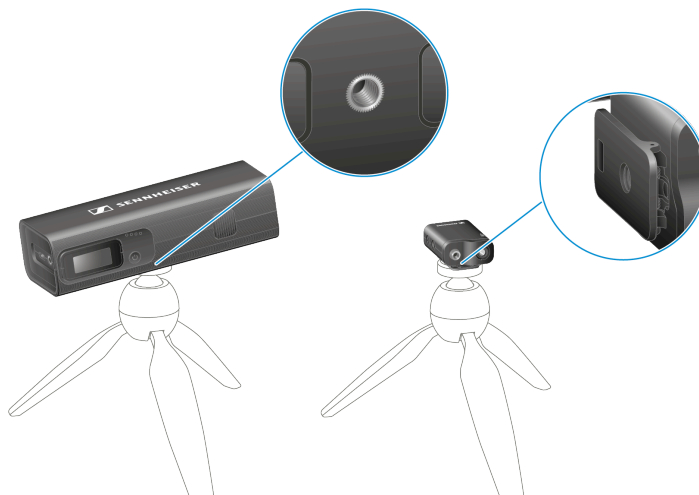
- ✓ Profile Wireless를 핸드헬드 마이크로 사용할 수 있습니다.



**Profile Wireless를 테이블 마이크로 사용하려면:**

- ▶ Charging Bar의 밑면에 있는 스레드를 이용하거나 Transmitter의 클립에 있는 스레드를 이용하여 스탠드를 고정할 수 있습니다.

- ✓ Charging Bar 또는 Transmitter를 테이블 마이크로 사용할 수 있습니다.





## 청소 및 관리

제품의 청소 및 관리 시 다음과 같은 주의 사항에 유의하십시오.

### 주의



액체로 인해 제품의 전자 장치가 파손될 수 있습니다.

액체가 제품의 하우징 내로 스며들면 전기 장치에서 단락이 발생할 수 있습니다.

- ▶ 어떤 종류의 액체도 제품 가까이에 두지 마십시오.
- ▶ 절대로 용제나 세제를 사용하지 마십시오.
- ▶ 청소를 시작하기 전에 전원으로 작동하는 제품은 전원 공급 장치에서 분리하고 충전식 배터리와 건전지(있는 경우)를 제거하십시오.
- ▶ 모든 제품을 청소할 때는 부드럽고 마른 천만을 사용하십시오.

- ▶ 제품을 청소할 때는 부드럽고 마른 천만을 사용하십시오.
- ▶ 청소를 시작하기 전에 제품을 전원에서 분리하고, 충전 배터리 및 배터리를 분리하십시오.
- ▶ 면봉을 사용하여 Transmitter의 접점과 충전 접점을 수시로 닦으십시오.
- ▶ 충전 슬롯과 기기의 소켓에서 먼지를 제거하려면 브러시를 추가로 사용하십시오.



## 운반

여기에서 Profile Wireless의 올바른 운반을 위한 정보를 확인할 수 있습니다.

- i** 데이터의 오용을 방지하기 위해 제품을 판매/양도하거나 폐기할 때 데이터를 안전하게 삭제할 책임은 사용자에게 있습니다. 자세한 정보는 [업데이트 또는 리셋 실행](#) 장을 참조하십시오.

### 주의



#### 부적절한 운반으로 인한 재산상의 손해

제품을 올바르게 포장하지 않으면 운반 중 제품이 손상될 수 있습니다.

- ▶ 제품을 원래 포장 상태로만 운반하십시오.

- ▶ 운반을 위해 Receiver 및 Transmitter를 Charging Bar에 삽입하십시오.
- ▶ Profile Wireless를 함께 배송된 백에 보관하여 운반 중 충격으로부터 보호하십시오.



## 5. 지식 베이스

정보, 리소스 및 지침을 위한 중앙 허브로, 제품 및/또는 서비스에 대한 추가 콘텐츠를 제공합니다.

### FAQ

가장 자주 묻는 질문과 답변을 한 장에 요약했습니다.

#### Receiver를 스마트폰과 연결하려면 어떻게 하나요?

Profile Wireless의 Receiver를 스마트폰과 연결하는 가장 간단한 방법은 함께 배송된 USB-C to USB-C 또는 USB-C to Lightning 어댑터를 사용하는 것입니다. 이 어댑터를 사용하면 추가 케이블 없이도 안전하고 간편하게 연결됩니다. 물론 USB-C 케이블을 사용하여 최상의 디지털 오디오 품질을 경험할 수도 있습니다.

자세한 정보는 다음의 장을 참조하십시오. [Receiver를 스마트폰에 연결하기](#)

#### Receiver를 카메라와 연결하려면 어떻게 하나요?

함께 배송된 3.5 mm 잭 케이블을 사용하여 카메라의 마이크 입력부와 RX의 출력 연결부를 연결하십시오.

자세한 정보는 다음의 장을 참조하십시오. [Receiver를 카메라에 연결하기](#)

#### Receiver를 컴퓨터 또는 Mac과 연결하려면 어떻게 하나요?

Receiver를 컴퓨터 또는 Mac에 연결하는 가장 간단한 방법은 함께 배송된 USB-C to USB-C 어댑터나 USB-C 케이블을 사용하는 것입니다. RX와 기기를 연결하기만 하면 어떤 녹음 애플리케이션 또는 화상통화 툴을 사용하더라도 무선 마이크 시스템을 외부 마이크로 사용할 수 있습니다.

자세한 정보는 다음의 장을 참조하십시오. [Receiver 또는 Transmitter를 PC 또는 Mac과 연결하기](#)

#### Transmitter를 이용하여 녹음을 시작하려면 어떻게 하나요?

기기의 측면에 있는 **REC 버튼**을 짧게 눌러서 Transmitter에서 녹음을 시작하거나 중지할 수 있습니다. Receiver를 사용하는 경우, 터치스크린(두 번 탭하기) 또는 각 TX 설정 메뉴의 해당 메뉴 항목을 통해 이 기능을 실행하여 녹음을 시작하거나 중지할 수도 있습니다.

자세한 정보는 [녹음 시작하기 / 중지하기 / 음소거하기](#) 장을 참조하십시오

#### Transmitter는 내부적으로 얼마나 오래 녹음할 수 있나요?

각 Transmitter에는 16 GB 내부 메모리가 있습니다. 이 메모리로 최대 30시간 동안 오디오 녹음을 할 수 있습니다. Safety 모드가 활성화된 상태에서 시스템을 사용하는 경우, 최대 녹음 시간은 Transmitter당 최대 15시간입니다.



### Profile Wireless 시스템의 최대 사용 시간은 얼마입니까?

Transmitter와 Receiver의 작동 시간은 각각 최대 7시간입니다.

### Charging Bar에서 충전 중인 Transmitter를 사용할 수 있나요?

예. 두 Transmitter 모두 Charging Bar에 삽입된 상태에서 완벽하게 작동합니다.

### Receiver가 Charging Bar에 삽입된 상태에서 Receiver의 출력부를 사용할 수 있나요?

예. Receiver는 Charging Bar에 삽입된 상태에서 완벽하게 작동합니다. 왼쪽에 있는 디지털 및 아날로그 출력부는 Receiver가 삽입된 상태에서도 액세스하고 사용할 수 있습니다.

### Transmitter의 내부 녹음에 액세스하려면 어떻게 하나요?

USB-C 또는 어댑터를 통해 Transmitter를 컴퓨터, Mac 또는 스마트폰에 연결하기만 하면 됩니다. 그런 다음 녹음된 오디오 파일을 USB 스틱 또는 외장 하드 드라이브에 있는 파일처럼 드래그 앤드 드롭으로 스마트폰 또는 컴퓨터에 끌어오십시오.

### Charging Bar를 이용하여 두 Transmitter의 녹음에 동시에 액세스할 수 있나요?

아닙니다. 불가능합니다. 각 Transmitter는 하나씩 연결해야 합니다.

### Transmitter에서 녹음을 삭제하려면 어떻게 하나요?

내부 녹음을 삭제하는 두 가지 방법이 있습니다.

- Receiver를 사용하여 Transmitter의 하위 메뉴에서 "Memory" 옵션으로 이동할 수 있습니다.
- Transmitter를 PC/Mac 또는 스마트폰에 연결하고, 다른 USB 메모리에서처럼 메모리에서 하나 이상의 오디오 파일을 삭제하면 됩니다.

### Receiver와 Transmitter가 연결되지 않습니다 - 기기를 다시 페어링하려면 어떻게 하나요?

Receiver의 메뉴에는 사용자에게 프로세스를 안내하는 간편한 페어링 모드가 있습니다. **ON/OFF** 버튼과 **REC** 버튼을 동시에 누르면 Transmitter를 페어링 모드로 전환할 수 있습니다.

### Safety 모드란 무엇이며, 어떻게 활성화하나요?

Safety 모드에서는 두 가지 게인 설정으로 녹음할 수 있습니다. 이때 오른쪽 채널이 더 조용하게 녹음되며, Receiver에서 출력되는 동시에 Transmitter에도 저장되므로 과변조가 방지되고 캡슐의 동적 범위를 최대한 활용할 수 있습니다.

자세한 정보는 [녹음 시작하기](#) / [중지하기](#) / [음소거하기](#) 장을 참조하십시오





### 배터리를 분리할 수 있나요?

Profile Wireless에는 배터리가 내장되어 있습니다. 이 배터리는 사용자가 제거/교체할 수 없습니다.

### 스마트폰과 Profile Wireless를 직접 Bluetooth®로 연결할 수 있나요?

네, Profile Wireless 송신기를 Bluetooth®를 통해 스마트폰이나 PC/Mac과 직접 페어링할 수 있습니다. 이 기능을 사용하려면 Profile Wireless 시스템의 모든 장치 펌웨어를 5.0.0 버전으로 업데이트했는지 확인하십시오.

### Profile Wireless에서 Timecode를 사용할 수 있나요?

아니요. Profile Wireless는 Timecode 기능을 지원하지 않습니다.

### Profile Wireless가 32비트 플로트 녹음을 지원하나요?

예. 펌웨어 버전 v4.1.0부터 Profile Wireless가 24비트 및 32비트 플로트 녹음을 지원합니다. 업데이트 관련 정보는 [업데이트 또는 리셋 실행](#)을 참조하십시오.

### Profile Wireless에서 Low Cut 필터를 사용할 수 있나요?

예. Transmitter 메뉴에서 Low Cut 필터를 활성화/비활성화할 수 있습니다. ([Transmitter Low Cut 설정](#) 참조)

### Transmitter의 LED를 끌 수 있나요?

예. Transmitter 메뉴에서 LED를 켜거나 끌 수 있습니다. ([Transmitter의 LED 끄기](#) 참조)

### 내 Profile Wireless에는 어떤 외부 마이크를 사용할 수 있나요?

3.5 mm TRS 잭 플러그가 있는 당사의 ME-2 및 ME-4 라발리에 마이크를 사용하는 것이 좋습니다. 당사의 샷건 마이크 MKE 200, MKE 400, MKE 600 또한 Profile Wireless와 문제 없이 결합할 수 있습니다.

유의: MKE 600에는 함께 배송된 XLR to 3.5 mm 잭 플러그 어댑터 KA 600을 사용해야 합니다.

또한 3.5 mm TRS 잭 플러그가 있고 3.3 V 공급 전압으로 작동할 수 있는 타제조사 라발리에 마이크도 사용할 수 있습니다.

### Profile Wireless는 Sennheiser MKE 1 또는 DPA 4060과 같은 12 V 라발리에 마이크와 호환되나요?

Profile Wireless는 외부 마이크에 3.3 V 공급 전압만 제공합니다. 낮은 전압으로 인해 Sennheiser MKE 1 또는 DPA 4060과 같은 마이크는 제대로 작동하지 않거나 오디오 신호가 매우 약해서 양질의 오디오를 제공할 수 없습니다. 따라서 Profile Wireless와 당사의 ME-2 라발리에 마이크를 함께 사용하는 것이 좋습니다.



## 6. 규제 정보

제조업체의 선언, 환경 및 폐기 지침, 사용 조건에 대한 정보.

모델: Profile Wireless

### 주파수 사용을 위한 필수 조건과 제한

국가마다 주파수 사용에 대한 별도 조건 및 제한이 있을 수 있습니다.

제품을 처음 사용하기 전에 다음 주소에서 정보를 확인하십시오. [sennheiser.com/sifa](https://sennheiser.com/sifa).

### 보증

Sennheiser electronic SE & Co. KG는 이 제품에 대해 24개월 보증을 제공합니다.

최신 보증 조건에 대해서는 당사의 웹사이트 [sennheiser.com](https://sennheiser.com)을 방문하거나 Sennheiser 파트너에게 문의하십시오.

### 유럽



### 영국



### 호주 / 뉴질랜드



### 미국



PWCB 47 CFR 15 subpart B

PWTX FCC ID: DMOPWTX



PWRX FCC ID: DMOPWRX

## 캐나다

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

PWTX IC: 2099A-PWTX

PWRX IC: 2099A-PWRX

## 멕시코

PWTX:



IFT: SESEPR25-01037

Ifetel notice:

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones:

(1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y

(2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada

## 대한민국

PWTX:

PWCB R-R-SE9-PWCB

PWTX R-R-SE9-PWTX



## 중국

China RoHS 

| 部件名称<br>(Parts)                        | 有害物质      |           |           |               |               |                 |                              |                       |                       |                         |                |
|----------------------------------------|-----------|-----------|-----------|---------------|---------------|-----------------|------------------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------|----------------|
|                                        | 铅<br>(Pb) | 汞<br>(Hg) | 镉<br>(Cd) | 六价铬<br>(Cr6+) | 多溴联苯<br>(PBB) | 多溴二苯醚<br>(PBDE) | 邻苯二甲酸二<br>(2-乙基己)酯<br>(DEHP) | 邻苯二甲<br>酸丁基酯<br>(BBP) | 邻苯二甲<br>酸二丁酯<br>(DBP) | 邻苯二甲<br>酸二异丁酯<br>(DIBP) | 产品环保年限<br>EFUP |
| 金属部件<br>(Metal parts)                  | x         | o         | o         | o             | o             | o               | o                            | o                     | o                     | o                       | 15             |
| 电路模块<br>(Circuit Modules)              | x         | o         | o         | o             | o             | o               | o                            | o                     | o                     | o                       | 15             |
| 电缆及电缆组件<br>(Cables & Cable Assemblies) | x         | o         | o         | o             | o             | o               | o                            | o                     | o                     | o                       | 15             |

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

o：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。

x：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。

PWCB:



China RoHS



R3A351



PWTX:



China RoHS

CMITT ID: 24J9902UE226

 CCAM25LP0170T5

## 브라질



PWTX: Agência Nacional de Telecomunicações 11100-24-07356



Resolução 680 – ATO 14448

## 베트남

**PWCB, PWTX:**

Kể từ ngày 1 tháng 12 năm 2012, các sản phẩm được sản xuất bởi Sennheiser tuân thủ Thông tư 30/2011/TT-BCT quy định về giới hạn cho phép đối với một số chất độc hại trong các sản phẩm điện và điện tử.

## 일본

**PWTX:**  **R** 201-240671

## 인도

**PWTX:**



WPC ID: ETA-SD-20241110801

## 싱가포르

**PWTX:** 

## 인도네시아

**PWTX:** Certification number: 105391/SDPPI/2024

## 태국

**PWTX:** NBTC registration number C12014-24

เครื่องโพรคมนามคมและอุปกรณ์นี้มีความสอดคล้อง ตามมาตรฐานหรือข้อกำหนดทางเทคนิคของ กสทช



เครื่องวิทยุคมนาคมนี้ ได้รับยกเว้น ไม่ต้องได้  
รับใบอนุญาตให้มี ใช้ซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคม  
หรือตั้งสถานีวิทยุคมนาคมตามประกาศ กกตช.  
เรื่อง เครื่องวิทยุคมนาคม และสถานีวิทยุ  
คมนาคมที่ได้รับยกเว้นไม่ต้องได้รับใบอนุญาต  
วิทยุคมนาคมตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม  
พ.ศ. 2498



**กกต.** | โทรคมนาคม

กำกับดูแลเพื่อประชาชน

Call Center 1200 (โคโนวรี)

