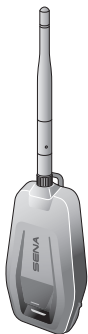


**SENA**

# SENA



## +MESH

블루투스 메시 인터콤 연결 어댑터

# RIDE CONNECTED

+Mesh는 메시 인터콤 테크놀로지를 적용하여 그룹 인터콤 중에 이탈자가 생겨도 끊김 없이 매끄럽게 대화를 이어갈 수 있습니다. 세나 헤드셋 또는 헬멧을 +Mesh에 페어링하고 메시 인터콤으로 다른 라이더들과 대화를 시작하십시오. 내장된 블루투스<sup>®</sup>, HD 인터콤, 기술은 여러분께 자유로움을 선사할 것입니다.



메시 인터콤™ 800m\*



블루투스<sup>®</sup> 4.1

\*전파간섭이 없는 개활지에서 사용할 때

# 시작하기

1. 최신 펌웨어로 업데이트하고 제품에 추가된 새롭고 유용한 기능들을 사용해 보십시오.  
**sena.co.kr**에서 펌웨어 업데이트 방법을 자세히 알아보십시오.
2. Facebook과 YouTube에서 ‘세나코리아’를 팔로우 하시고 최신 정보, 유용한 팁 및 제품에 대한 공지 사항 등을 받아 보십시오.

**SENA**



세나코리아

sena.co.kr

기술 지원: support@sena.co.kr

# 목차

<b>1. +MESH에 대하여</b>	<b>5</b>
1.1 제품 상세	5
1.2 제품 구성물	5
1.3 +Mesh 설치하기	6
1.3.1 핸들바에 설치하기	6
1.3.2 마운팅 크래들에 놓기	6
<b>2. 기본 조작</b>	<b>7</b>
2.1 전원 켜기 및 끄기	7
2.2 충전	7
2.3 배터리 잔량 확인	7
2.4 다운로드 가능한 세나 소프트웨어	7
<b>3. 메시 인터콤</b>	<b>8</b>
3.1 메시 인터콤에 대하여	8
3.2 +Mesh와 메시 인터콤으로 통신할 수 있는 세나 제품	8
3.3 메시 사용하기	9
3.3.1 세나 헤드셋 또는 헬멧과 블루투스 페어링	9
3.3.2 메시 인터콤 켜기 및 끄기	9
3.3.3 메시 인터콤 재연결	10
<b>4. 문제 해결</b>	<b>11</b>
4.1 펌웨어 업그레이드	11
4.2 재설정	11
4.3 공장초기화	11
<b>빠르게 찾아보기</b>	<b>12</b>

# 1. +MESH에 대하여

## 1.1 제품 상세



## 1.2 제품 구성물

메인유닛		메시 인터콤 안테나	
핸들바 마운팅 키트		마운팅 크래들	
USB 충전 겸 데이터 케이블			

## 1.3 +Mesh 설치하기

모터사이클에 +Mesh를 안테나가 최대한 인체에 의해 가리지 않는 곳에 설치하십시오.

인체가 안테나를 가리면 **메시 인터콤** 신호강도가 약해집니다.

### 1.3.1 핸들바에 설치하기

1. 핸들바에 핸들바 마운팅 킷을 놓고 고무 밴드로 핸들바에 감아 고리에 걸어 놓으십시오.
2. 메인유닛의 뒷면을 핸들바 마운팅 킷의 가이드 레일에 맞춰 클릭 소리가 들릴 때까지 밀어 넣으십시오.

### 1.3.2 마운팅 크래들에 놓기

1. 모터사이클에서 적당한 부착 위치를 찾고 표면을 적신 수건으로 닦은 후 완전히 말립니다.
2. 마운팅 크래들의 접착 테이프 보호지를 벗기고 모터사이클의 적당한 표면에 붙입니다.
3. 메인 유닛의 뒷면을 마운팅 크래들의 가이드 레일에 맞춰 클릭 소리가 들릴 때까지 밀어 넣으십시오.

**Note:** 메인유닛이 모터사이클에 단단하게 붙었는지 확인하십시오. 24시간 경과 후에 최대 접착력이 나타납니다.

## 2. 기본 조작

### 2.1 전원 켜기 및 끄기

**+Mesh**의 전원을 켜려면 **다기능 버튼을 1초** 동안 누르십시오.

**+Mesh**의 전원을 끄려면 **다기능 버튼을 1초** 동안 누르십시오.

### 2.2 충전

제공된 USB 충전 겸 데이터 케이블로 여러 가지 일반적인 방법을 사용해서 **+Mesh**를 충전할 수 있습니다. 충전 중에는 LED가 빨간색으로 켜지고 완전히 충전되면 파란색으로 바뀝니다. 충전 방법에 따라 헤드셋을 완전히 충전하는데 약 2시간이 걸립니다.

**Note: +Mesh**는 5V USB 충전기만 호환됩니다.

### 2.3 배터리 잔량 확인

**+Mesh**가 켜질 때 빨간색 LED의 깜빡임 횟수로 배터리 잔량을 확인할 수 있습니다.

4 회 깜박임 = 충분(High), 70 ~ 100 %

3 회 깜박임 = 적당(Medium), 30 ~ 70 %

2 회 깜박임 = 부족(Low), 0 ~ 30 %

### 2.4 다운로드 가능한 세나 소프트웨어

PC 또는 Apple 컴퓨터에서 펌웨어 업그레이드와 기기 설정을 쉽게 할 수 있습니다. **세나 디바이스 매니저**는 [sena.co.kr](http://sena.co.kr)에서 다운로드할 수 있습니다.



## 3. 메시 인터콤

### 3.1 메시 인터콤에 대하여

**메시 인터콤™**은 세나가 만든 능동형 통신 시스템으로 복잡한 사전 연결 과정 없이 즉각적이고 간편하게 기기 간 통신을 즐길 수 있습니다.

**메시 인터콤**을 사용하면 헤드셋 페어링 과정을 진행할 필요가 없으며 근처의 사용자들과 바로 연결하여 통신할 수 있습니다.

**+Mesh** 간의 **메시 인터콤** 연결 범위는 장애물이 없는 개활지에서 최대 800m입니다. 개방 지형에서, **메시 인터콤**에 최소 6명이 이상이 참여할 때 최대 3.2km까지 확장할 수 있습니다. 최적화된 개방형 그룹 인터콤 대화를 위해 동시에 6명의 사용자가 말할 수 있습니다. 사용자는 서로 자유롭게 연결할 수 있습니다.

### 3.2 +Mesh와 메시 인터콤으로 통신할 수 있는 세나 제품

- **+Mesh, +Mesh Universal**
- **Mesh** 헤드셋 또는 헬멧

#### Note:

- **+Mesh**와 다른 세나 제품이 **메시 인터콤**으로 연결이 되지 않는 경우 최신 펌웨어로 업데이트 하십시오.
- 헤드셋 또는 헬멧의 **메시 인터콤**이 **오픈 메시 채널1(기본 설정)**로 설정된 경우에만 통신이 가능합니다.

### 3.3 메시 사용하기

**메시 인터콤**을 사용하기 전에 호환되는 세나 헤드셋 또는 헬멧을 페어링 해야 합니다. 블루투스 페어링 과정은 개별 세나 헤드셋 또는 헬멧마다 한 번만 진행하면 됩니다. **+Mesh**는 헤드셋 또는 헬멧과의 페어링 정보를 유지하고 페어링 된 헤드셋 또는 헬멧과 범위 내에서 자동으로 서로 연결합니다.

#### 3.3.1 세나 헤드셋 또는 헬멧과 블루투스 페어링

1. 서로 페어링 할 **+Mesh**와 헤드셋의 전원을 켜십시오.
2. **+Mesh**의 **다기능 버튼**을 빨간색 LED가 빠르게 깜빡일 때까지 **5초** 동안 누르십시오. 헤드셋의 블루투스 인터콤 페어링 모드에 진입하십시오 (사용할 헤드셋의 사용자 설명서를 참조하십시오). 페어링을 완료하기 위해 버튼 조작을 할 필요는 없습니다.
3. 페어링이 완료되면 LED가 녹색으로 깜빡입니다. **“Mesh Intercom On/메시 인터콤 온”** 음성안내가 헤드셋에서 들립니다.

#### 3.3.2 메시 인터콤 켜기 및 끄기

1. **메시 인터콤**을 시작하려면 **다기능 버튼**을 짧게 누르십시오. LED가 녹색으로 깜빡이고 **“Mesh Intercom On/메시 인터콤 온”** 음성안내가 연결된 헤드셋에서 들립니다.
2. **메시 인터콤**을 종료하려면 **다기능 버튼**을 짧게 누르십시오. **“Mesh Intercom Off/메시 인터콤 오프”** 음성안내가 헤드셋에서 들립니다.

**Note:**

1. **+Mesh**는 하나의 헤드셋 또는 헬멧만 페어링 할 수 있습니다.
2. 연결된 헤드셋 또는 헬멧에서 **HD 인터콤**이 활성화되어 있으면 HD 음질의 통신을 지원합니다.
3. **오디오 멀티태스킹**이 활성화되어 있으면 헤드셋 또는 헬멧은 일반 인터콤 모드로 통신합니다.
4. **+Mesh**에 연결된 헤드셋 또는 헬멧이 다른 헤드셋 또는 헬멧에 블루투스 인터콤으로 연결할 경우 **+Mesh**의 음성안내가 연결된 모든 헤드셋에 들립니다.
5. 헤드셋 또는 헬멧에서 **오디오 멀티태스킹**이 활성화되어 있거나 **HD 인터콤**이 비활성화되어 있으면 **메시 인터콤**의 품질이 저하됩니다.
6. 헤드셋 또는 헬멧에서 **메시 인터콤**을 시작 및 종료할 수 있지만 **“Mesh Intercom On/메시 인터콤 온”** 음성안내는 들리고 **“Mesh Intercom Off/메시 인터콤 오프”** 음성안내는 들리지 않습니다.

### 3.3.3 메시 인터콤 재연결

**+Mesh**와 헤드셋 간의 블루투스 연결이 끊어진 경우, 두 기기의 재연결을 위해서 **다기능 버튼**을 짧게 누르십시오.

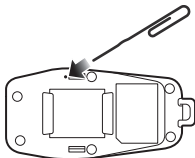
## 4. 문제 해결

### 4.1 펌웨어 업그레이드

**+Mesh**는 펌웨어 업그레이드를 지원합니다. **세나 디바이스 매니저**를 사용하여 펌웨어 업그레이드를 할 수 있습니다. [sena.co.kr](http://sena.co.kr)에서 최신 소프트웨어를 다운로드 하십시오.

### 4.2 재설정

알 수 없는 이유로 **+Mesh**가 정상적으로 작동하지 않는 경우, 메인유닛 뒷면의 **핀홀 리셋 버튼**을 눌러 재설정할 수 있습니다.



### 4.3 공장초기화

**+Mesh**를 공장초기값으로 되돌리려면 **공장초기화**를 진행하십시오. LED가 하얀색으로 깜빡일 때까지 **다기능 버튼**을 **11초** 동안 누르면 **+Mesh**는 자동으로 초기값으로 복원되고 전원이 꺼집니다.

## 빠르게 찾아보기

유형	조작	버튼 조작
일반	전원 켜기/ 끄기	다기능 버튼 1초 동안 누르기
인터콤	인터콤 페어링	다기능 버튼 5초 동안 누르기
메시 인터콤™	메시 인터콤 켜기/ 끄기	다기능 버튼 짧게 누르기
공장초기화		다기능 버튼 11초 동안 누르기

# SENA

Copyright © 2019 Sena Technologies, Inc.

모든 권리 보유.



© 1998–2019 Sena Technologies, Inc. 모든 권리 보유.

Sena Technologies, Inc는 사전 고지 없이 제품을 개선하고 변경할 수 있습니다.



Sena™는 미국과 다른 국가들에서 Sena Technologies, Inc. 또는 그 자회사의 상표입니다. SF1™, SF2™, SF4™, SFR™, SRL™, Momentum™, Momentum INC™, Momentum Lite™, Momentum Pro™, Momentum INC Pro™, Momentum EVO™, Cavalry™, Latitude SR™, Latitude SX™, 30K™, 20S EVO™, 20S™, 10S™, 10C™, 10C PRO™, 10C EVO™, 10U™, 10Upad™, 10R™, 3S™, SMH5™, SMH5-FM™, SMH5 MultiCom™, SMH10™, SMH10R™, SPH10™, SPH10H-FM™, Savage™, Prism Tube WiFi™, Prism™, Bluetooth Audio Pack for GoPro®, R1™, R1 EVO™, R1 EVO CS™, RC1™, RC3™, RC4™, Handlebar Remote™, Wristband Remote™, PowerPro Mount™, Powerbank™, FreeWire™, WiFi Docking Station™, WiFi Sync Cable™, +Mesh™, +Mesh Universal™, Econo™, EcoCom™, SR10™, SR10i™, SM10™, X1™, X1 Pro™, Expand™, Bluetooth Mic & Intercom™, Tufftalk™, Tufftalk Lite™, Tufftalk M™은 Sena Technologies, Inc. 또는 그 자회사의 상표입니다. 이 상표들은 Sena의 명시적 허가 없이 사용할 수 없습니다.



GoPro®는 캘리포니아 San Mateo 소재 Woodman Labs의 등록 상표입니다. Sena Technologies, Inc. (“Sena”)는 Woodman Labs와 제휴 관계가 아닙니다. Sena Bluetooth Pack for GoPro®는 Sena Technologies, Inc. 가 Bluetooth 기능을 지원하는 GoPro® Hero3 및 Hero4 용으로 설계 및 제조한 애프터 마켓 액세서리입니다.



Bluetooth®마크 및 로고는 Bluetooth SIG, Inc. 의 소유이며 세나는 라이선스 하에 사용합니다.

iPhone®, iPod® touch는 Apple Inc.의 등록 상표입니다.

Address: 152 Technology Drive Irvine, CA 92618