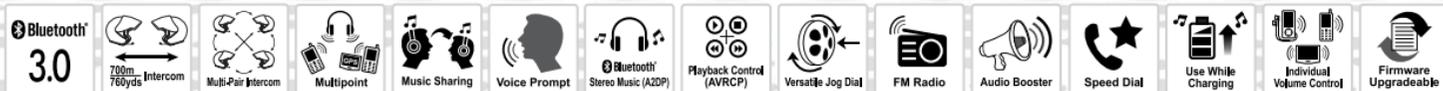




# SMH5-FM

Bluetooth® Headset & Intercom with  
built-in FM tuner for Scooters and  
Motorcycles



**SENA**

[www.senablueetooth.co.kr](http://www.senablueetooth.co.kr)

사용자 설명서



© 1998-2015 Sena Technologies, Inc. All rights reserved.

사전 공지없이 제품의 사양변경이나 개선이 이루어질 수 있으며 이와 관련한 모든 권한은 세나테크놀로지(Sena Technologies, Inc. 이하 세나테크놀로지)에 있습니다.

Sena™ 은 미국 또는 기타 국가에서 세나테크놀로지 또는 자회사의 등록상표 또는 상표입니다.

SMH10™, SMH10R™, SMH5™, SMH5-FM™, SPH10™, SPH10H™, SPH10H-FM™, SPH10S™, SR10™, SR10i™, SM10™ 은 세나테크놀로지 또는 자회사의 등록상표 또는 상표입니다.

세나테크놀로지의 명백한 사용허락 없이는 이 상표들을 사용할 수 없습니다.

#### **Bluetooth License**

Bluetooth® 워드마크 및 로고는 Bluetooth SIG, Inc. 의 소유이며 세나는 라이선스 하에 해당 상표를 사용합니다.

iPhone, iPod touch는 Apple Inc.의 등록상표 또는 상표입니다.

Zumo™는 Garmin Ltd. 또는 그 자회사의 등록상표 또는 상표입니다.

TomTom™는 TomTom International B.V. 의 등록상표 또는 상표입니다.

기타 모든 상표들이나 상호들은 각 소유자의 재산입니다.

# 목차

1. 소개	6
2. 제품 구성물	7
3. 헬멧에 SMH5-FM 장착하기	8
4. 전원 켜기/끄기/충전	11
4.1 전원켜기	11
4.2 전원끄기	11
4.3 충전	11
4.4 충전알림	12
5. 배터리 잔량 확인	12
5.1 LED표시	12
5.2 음성안내	12
6. SMH5-FM과 블루투스 장치들의 페어링	13
6.1 휴대전화 페어링	13
6.2 블루투스 오디오장치 페어링	13
6.3 블루투스 GPS 네비게이션 페어링	14
7. 선택한 프로파일로만 페어링하기: A2DP 또는 HFP	16
7.1 A2DP로만 페어링	16
7.2 HFP로만 페어링	16
8. 인터콤을 위해 다른 SMH5-FM 헤드셋과 페어링하기	17
9. 인터콤을 위해 세나의 다른 헤드셋 모델과 페어링 하기	18
10. 음성안내에 따라 사용환경 설정하기	19
10.1 스피드 다이얼 지정	19
10.2 RDS AF 기능의 활성화/비활성화	20
10.3 음성으로 전화받기 기능의 활성화/비활성화	21
10.4 음성안내 기능의 활성화/비활성화	21
10.5 사이드톤 기능의 활성화/비활성화	21
10.6 향상된 기능의 노이즈 컨트롤	21
10.7 모든 페어링 삭제	22
10.8 음성안내에 따라 사용환경 설정하기 모드 종료	22

11. SMH5-FM 사용하기	23
11.1 볼륨조절	23
11.2 휴대전화의 발신과 수신	23
11.3 스피드 다이얼	24
11.4 인터콤으로 대화하기	25
11.5 인터콤과 전화수신	25
11.6 인터콤 연결 실패	26
11.7 인터콤 재연결	26
11.8 FM 라디오	26
11.9 스테레오 음악	27
11.10 기능의 우선순위	28
11.11 뮤직 셰어링	29
11.12 공장 초기값으로 되돌리기	29
11.13 핀홀(Pin-Hole) 리셋	30
12. 유니버설 인터콤	30
12.1 유니버설 인터콤 페어링	30
12.2 1 대 1 유니버설 인터콤	31
13. 펌웨어 업그레이드	31
14. 동작 기능 정리	32
인증, 안전승인 정보	33
• FCC Compliance Statement	33
• FCC RF Exposure Statement	33
• FCC Caution	33
• CE Declaration of Conformity	34
• Industry Canada Statement	34
• Bluetooth License	34
• 대한민국 방송통신기자재등의 적합성 평가의 표시	34
• WEEE(Waste Electrical and Electronic Equipment)	34
유지보수와 주의사항	35

• 제품보관 및 관리 .....	35
• 제품 사용시 주의사항 .....	35
• 충전배터리 정보 .....	36
<b>제품보증과 책임제한 .....</b>	<b>36</b>
• 제한보증 .....	38
• 책임제한 .....	38
• 반품 및 환불 .....	39

## 1. 소개

세나 SMH5-FM을 구입해 주셔서 감사합니다. SMH5-FM은 FM 라디오 기능이 있는 스쿠터, 모터사이클용 블루투스 헤드셋입니다. 세나 SMH5-FM은 블루투스가 장착된 휴대전화와 연결하여 핸즈프리 통화나 스테레오 음악감상을 할 수 있으며 GPS 네비게이션과 연결하여 음성안내를 들을 수도 있습니다. 무엇보다 동승자나 다른 라이더들과 인터콤 연결을 통해 양방향으로 즐거운 대화를 할 수 있습니다.

SMH5-FM은 Bluetooth 사양 V3.0과 호환되며 다음의 프로파일들을 지원합니다. Headset Profile, Hands-Free Profile (HFP), Advanced Audio Distribution Profile (A2DP), Audio Video Remote Control Profile (AVRCP) 연결하고자 하는 블루투스 장치의 프로파일 정보를 알아보고 SMH5-FM과 호환성 여부를 확인해 보세요.

헤드셋을 설치하거나 사용하기 전에 사용자설명서를 주의 깊게 읽어보세요. 세나블루투스 제품들의 최신사용자설명서와 기술정보는 [www.senablutooth.co.kr](http://www.senablutooth.co.kr) (한국어, 세나블루투스코리아 웹사이트) 또는 [www.sena.com](http://www.sena.com) (영어, 세나블루투스 글로벌 웹사이트)을 확인하세요.

### SMH5-FM의 주요기능:

- 휴대전화를 위한 블루투스 핸즈프리 (hands-free)
- 블루투스 오디오장치를 위한 스테레오 헤드셋
- 블루투스 GPS 네비게이션을 위한 스테레오 헤드셋
- 블루투스 인터콤 (최대 700m 반경)\*
- FM 라디오 내장 및 채널 스캔과 프리셋 저장
- 3명까지 페어링 가능한 인터콤
- 펌웨어 업그레이드 기능
- Universal Intercom™ (유니버설 인터콤)
- 두 대의 휴대전화와 블루투스 페어링
- 스피드 다이얼
- 사이드톤
- Advanced Noise Control™ (향상된 노이즈 컨트롤)

### 주요사양:

- 블루투스 V3.0
- 프로파일 지원:  
Headset Profile, Hands-Free Profile (HFP), Advanced Audio Distribution Profile (A2DP), Audio Video Remote Control Profile (AVRCP)

\* 전파간섭이 없는 개방 지형에서 사용할 때

## 2. 제품 구성물

• 헤드셋 메인 유닛



• 클램프 유닛



• 스피커



• 마이크

- SMH5-FM-01 구성물  
오픈페이스(Open-Face)헬멧을 위한 붐마이크 타입

• 붐 마이크



• 붐 마이크용 벨크로 패드



• 붐 마이크 홀더



• 붐 마이크 홀더용 벨크로 패드



• 마이크 스폰지



- SMH5-FM-02 구성물

풀페이스(Full-face)헬멧을 위한 와이어 마이크 타입

- 와이어 마이크



- 와이어 마이크용 벨크로 패드



- 전원충전 겸 데이터 전송 USB 케이블



- 표면접착식 어댑터



- 스피커용 벨크로 패드



- 스피커 패드

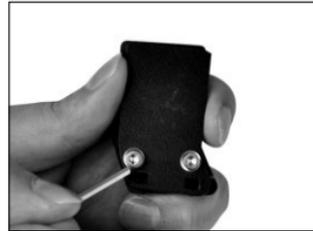


- 육각렌치



### 3. 헬멧에 SMH5-FM 장착하기

1. 클램프 유닛 뒷면(백플레이트)의 볼트를 동봉된 육각렌치를 이용하여 느슨하게 풀어줍니다. 클램프 유닛을 헬멧의 패딩과 외부셸 사이에 끼워 넣고, 볼트를 단단히 조여줍니다.



2. 헤드셋 메인 유닛을 클램프 유닛에 장착합니다. 헤드셋 메인 유닛을 클램프 유닛에 끼워 '딸깍' 소리가 날 때까지 밀어 넣습니다.



3. 위의 방법으로 클램프 유닛을 장착하기가 어려운 구조의 헬멧은 표면 접촉식 어댑터를 사용하여 장착합니다.

- 헬멧에 적당한 부착 위치를 선정하고 그 부위를 깨끗하게 닦아 냅니다.
- 양면테이프의 보호필름을 벗기고 접촉부위를 헬멧에 부착 합니다.
- 부착 후 드라이어 등으로 따뜻하게 해주면 접착력이 좀 더 오래 유지 됩니다.



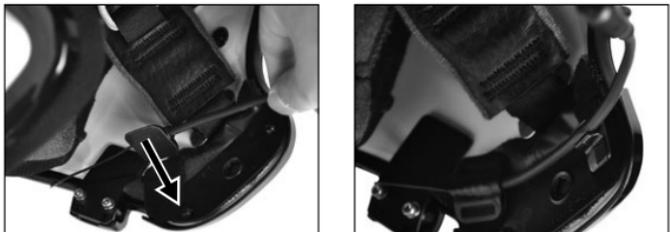
**유용한 정보:**

세나블루투스코리아는 표면접착식 어댑터보다 강력하게 부착이 가능한 클램프 유닛을 사용하기를 적극 권장합니다. 사용자 편의를 위해 표면접착식 어댑터가 제공되지만, 세나블루투스코리아는 표면접착식 어댑터를 사용하는데 있어서 발생하는 어떠한 문제에 대해서도 보증하거나 책임지지 않습니다. 사용자 본인의 책임하에 표면접착식 어댑터를 사용해야 합니다.

4. 스피커에 스피커용 벨크로 패드를 붙이고, 헬멧 안쪽 이어포켓(Earpockets)에 부착합니다. 이어포켓이 깊이 있을 때는 스피커 패드를 이용해서 스피커를 귀에 가깝게 놓을 수 있습니다.



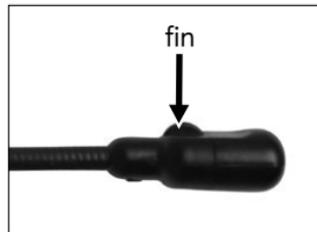
5. 뽕 마이크를 헬멧의 패딩과 외부셀 사이에 부착합니다. 뽕 마이크는 반드시 외부셀의 안쪽면에 고정하고, 헬멧을 썼을 때 마이크가 입술 가까이 오도록 위치를 잘 조정하세요. 동봉된 뽕 마이크용 벨크로 패드와 뽕 마이크 홀더를 사용해서 뽕 마이크를 안정적으로 장착할 수 있습니다.



와이어 마이크를 장착하려면, 와이어 마이크용 벨크로 패드를 풀페이스 헬멧의 턱 보호대 안쪽에 부착해 주세요. 와이어 마이크를 벨크로패드 위에 붙이고 스피커 케이블의 커넥터 부분에 연결해 주세요.



6. 외부 소음을 최소화하기 위해 특수하게 제작된 SMH5-FM의 boom 마이크는 방향에 민감합니다. 그림의 fin부분이 바깥쪽을 향하게 놓아주세요. 그림과 같이 볼록 솟아있어, 손으로 만져보면 fin의 방향을 쉽게 알 수 있습니다.



7. 클램프 유닛으로부터 헤드셋 메인 유닛을 분리할 때에는 꼭 아래의 순서를 따라주세요.

- 제일 먼저 스피커와 연결된 케이블을 SMH5-FM에서 분리해주세요.
- 그 다음 헤드셋 메인 유닛을 분리합니다.



**유용한 정보:**

스피커 케이블을 헤드셋 메인 유닛에 정확하게 연결해주세요. 케이블을 헤드셋 메인 유닛의 단자에 단단히 끼워 넣어 연결하는 것을 적극 권장합니다.



## 4. 전원 켜기/끄기/충전

간단한 버튼 조작으로 쉽게 헤드셋의 전원을 켜거나 끌 수 있습니다. 조그다이얼과 전화버튼을 동시에 누르면 빠르게 켜지고, 또 빠르게 꺼집니다.

### 4.1 전원켜기

조그다이얼과 전화버튼을 동시에 1초 정도 누릅니다. 푸른색 LED가 켜지면서 시작을 알리는 높아지는 비프음이 들립니다.

### 4.2 전원끄기

조그다이얼과 전화버튼을 동시에 누릅니다. 붉은색 LED가 켜지면서 종료로 알리는 낮아지는 비프음과 함께 SMH5-FM이 완전하게 꺼집니다.

### 4.3 충전

- 동봉된 전원충전 겸 데이터 전송 USB 케이블을 컴퓨터의 USB 단자 또는 USB 직류 충전기에 연결하여 충전합니다. USB 직류 충전기는 제품에 포함되지 않습니다. USB 단자가 있는 시중의 직류 충전기를 사용하세요.\*
- 동봉된 전원충전 겸 데이터 전송 USB 케이블은 충전 외에도 SMH5-FM의 펌웨어를 업그레이드하는데 사용됩니다.
- 대부분의 스마트폰과 일반 블루투스 헤드셋에 사용하는 Micro-USB 케이블을 사용할 수도 있습니다.

- 충전 중에는 붉은색 LED가 켜지고 충전이 완료되면 푸른색으로 바뀝니다. 충전시간은 약 2간 30분 정도 소요됩니다.
- SMH5-FM용 시가잭 케이블은 별도로 구입할 수 있습니다.

#### 4.4 충전알림

배터리 잔량이 얼마 남지 않아 충전이 필요하다면 푸른색 LED가 붉은색으로 바뀌게 됩니다. 또한 중간 음의 삼중 비프음과 함께 "Low Battery/배터리가 부족합니다." 라는 음성안내를 들을 수 있습니다.

.....  
\*대한민국 전기안전인증(KC)을 득한 직류 충전기에 한함.

## 5. 배터리 잔량 확인

SMH5-FM의 전원을 켤 때, 다음의 두가지 방법으로 배터리 잔량을 확인할 수 있습니다.

### 5.1 LED표시

헤드셋의 전원을 켤 때 붉은색 LED의 깜박임 횟수로 배터리 잔량을 확인할 수 있습니다.

- 4번 깜박임 - High, 70~100%
- 3번 깜박임 - Medium, 30~70%
- 2번 깜박임 - Low, 0~30%

### 5.2 음성안내

헤드셋의 전원을 켜면서 세 번의 짧은 비프음이 들릴 때까지 3초 정도 조그다이얼과 전화버튼을 계속 누르고 있으면 배터리 잔량을 "Battery level is high/배터리가 충분합니다" 또는 "Battery level is medium/배터리가 적당합니다" 또는 "Battery level is low/배터리가 부족합니다" 라는 음성 안내로 확인할 수 있습니다.

## 6. SMH5-FM과 블루투스 장치들의 페어링

SMH5-FM을 사용하기 위해서는 먼저 SMH5-FM과 블루투스 장치들을 페어링해야 합니다. SMH5-FM을 스마트폰, 블루투스가 내장된 MP3 플레이어, 모터사이클용 블루투스 GPS 네비게이션, 세나의 다른 헤드셋들과 같은 여러 종류의 블루투스 장치들과 페어링할 수 있습니다. SMH5-FM과 블루투스 장치와의 페어링은 최초 한번만 진행하면 되고, 이후에는 사용거리 내에서 자동으로 연결됩니다. 페어링 되어있는 블루투스 장치가 자동으로 연결될 때 높은 음의 단일 비프음과 "Phone connected/폰 연결" 또는 "Media connected/미디어 연결"이라는 음성안내를 들을 수 있습니다.

### 6.1 휴대전화 페어링

#### 6.1.1 휴대전화 페어링

1. 헤드셋을 켜고 대기상태에서 전화버튼을 누른 상태로 5초 동안 기다립니다. 곧 붉은색, 푸른색 LED가 번갈아서 깜빡이고 페어링 준비를 알리는 높은 음의 다중 비프음과 함께 "Phone pairing/폰 페어링"이라는 음성안내를 들을 수 있습니다. SMH5-FM이 휴대전화 페어링 모드로 진입했습니다. SMH5-FM의 전화버튼에서 손을 떼주세요.
2. 휴대전화에서 블루투스 장치를 찾습니다. 목록에 Sena SMH5-FM이 보일 것입니다.
3. 비밀번호를 요청하면 0000을 입력합니다.

4. SMH5-FM과 휴대전화가 페어링 되었습니다. 페어링이 완료되면 "Your headset is paired/페어링 완료"라는 음성안내를 들을 수 있습니다.
5. 3분 안에 페어링이 되지 않으면 SMH5-FM은 대기모드로 되돌아갑니다.

#### 6.1.2 휴대전화 멀티포인트 페어링

SMH5-FM은 두 대의 휴대전화를 동시에 페어링하여 사용할 수 있습니다.

1. 첫 번째 휴대전화를 "6.1.1 휴대전화 페어링" 과정과 동일하게 페어링 합니다.
2. 두 번째 휴대전화를 페어링하기 위해 조그다이얼을 5초 동안 누릅니다. 곧 붉은색 LED가 빠르게 깜빡이고 다중 비프음이 들립니다.
3. 그 상태에서 2초 안에 전화버튼을 살짝 누르면, LED가 푸른색으로 깜빡이면서 높은 음의 이중 비프음과 함께 "Multipoint Pairing/멀티포인트 페어링"이라는 음성안내가 들립니다. SMH5-FM이 멀티포인트 페어링 모드로 진입했습니다.
4. 휴대전화에서 -블루투스 장치를 찾습니다. 목록에 Sena SMH5-FM이 보일 것입니다.
5. 비밀번호를 요청하면 0000을 입력합니다.
6. SMH5-FM과 휴대전화가 페어링 되었습니다. 페어링이 완료되면 "Your headset is paired/페어링 완료"라는 음성안내를 들을 수 있습니다.

#### 6.2 블루투스 오디오장치 페어링

1. 스마트폰과 같이 휴대전화와 MP3 플레이어 역할을 동시에 하는 장치라면, 오디오장치 페어링은 따로 하지 않아도 됩니다. 휴대전화 페어링이 진행될 때 오디오장치도 함께 페어링 됩니다.
2. MP3 플레이어와 같은 별도의 오디오 장치를 연결하려면 최초로 한 번 페어링을 해야 합니다. 위의 "6.1 휴대전화 페어링" 과정과 동일하게 진행합니다.

**유용한 정보:**

1. 헤드셋과 휴대전화간의 블루투스 연결이 끊겼다면, 재연결을 위해 SMH5-FM의 전화버튼을 살짝 눌러주세요.
2. 헤드셋과 오디오장치간의 블루투스 연결이 끊겼다면, 재연결과 음악재생을 위해 SMH5-FM의 조그다이얼을 1초 동안 눌러주세요.

**6.3 블루투스가 내장된 GPS 네비게이션 페어링**

블루투스가 내장된 GPS 네비게이션의 음성안내를 SMH5-FM을 통해 들을 수 있습니다. GPS 네비게이션의 종류에 따라 헤드셋(HFP, Hands-Free Profile) 또는 스테레오 헤드셋(A2DP, Advanced Audio Distribution Profile)으로 페어링 될 것 입니다. 대부분의 모터사이클용 GPS 네비게이션은 음성안내를 위해 휴대전화 프로파일을 사용합니다. SMH5-FM은 멀티포인트 페어링을 지원하여, HFP를 이용해 GPS 네비게이션과 휴대전화를 동시에 사용할 수 있습니다.

**6.3.1 GPS 네비게이션 멀티포인트 페어링**

스테레오 음악 재생이 아닌 음성안내만을 위해서 GPS 네비게이션을 사용한다면 멀티포인트 페어링을 하세요. 멀티포인트 페어링으로 SMH5-FM에 두 대의 HFP장치를 동시에 연결할 수 있습니다. (휴대전화와 GPS 네비게이션) 다음 설명대로 GPS 네비게이션을 멀티포인트 페어링 해 보세요.

1. 헤드셋의 전원을 켜고 조그다이얼을 5초 동안 누릅니다. 곧 붉은색 LED가 빠르게 깜빡이고 다중 비프음이 들립니다.
2. 그 상태에서 조그다이얼에서 손을 떼고 2초 안에 전화버튼을 살짝 누르면, LED가 푸른색으로 깜빡이면서 높은 음의 이중 비프음과 함께 **"Multipoint Pairing/멀티포인트 페어링"** 이라는 음성안내가 들립니다. SMH5-FM이 멀티포인트 페어링 모드로 진입했습니다.
3. GPS 네비게이션의 화면에서 Sena SMH5-FM을 찾아 선택합니다.
4. 비밀번호를 요청하면 0000을 입력합니다.
5. 잠시 기다리면 GPS 네비게이션과 SMH5-FM이 페어링 되고 **"Your headset"**

is paired/페어링 완료" 라는 음성안내가 들립니다.

6. 3분 안에 페어링이 되지 않으면 SMH5-FM은 대기모드로 되돌아갑니다.

다음 그림은 페어링 연결을 보여줍니다.



### 6.3.2 GPS 네비게이션을 휴대전화처럼 페어링하기

GPS 네비게이션으로 음성 길안내도 듣고 음악도 듣는다면 "6.1 휴대전화 페어링" 과정과 동일하게 페어링을 합니다. 이 경우 SMH5-FM은 GPS 네비게이션을 휴대전화처럼 인식하게 됩니다. 그러나 SMH5-FM은 다른 휴대전화를 추가로 페어링할 수 있습니다.



#### 유용한 정보:

음성 길안내를 헤드셋으로 전송할 수 있는 모터사이클용 블루투스 GPS 네비게이션을 사용해야 합니다. (HFP방식을 사용하는 블루투스 GPS 네비게이션) 대부분의 자동차용 GPS 네비게이션 시스템은 이 기능이 없습니다.

## 7. 선택한 프로파일로만 페어링하기: A2DP 또는 HFP

스마트폰처럼 MP3 재생이 가능한 블루투스 휴대전화를 사용할 때 A2DP나 HFP 중에서 하나만 선택하여 연결하고 싶은 경우가 있습니다. 이 과정은 고급 사용자를 위한 것으로 SMH5-FM을 스테레오 음악감상을 위한 A2DP(Advanced Audio Distribution Profile)로만 페어링 하거나, 통화를 위한 HFP(Hands-Free Profile)로만 페어링 하는 과정을 설명합니다.

SMH5-FM이 기존의 휴대전화와 페어링 되어있다면, 반드시 SMH5-FM과 휴대전화에서 서로의 페어링을 삭제해야합니다. SMH5-FM에서 휴대전화의 페어링을 삭제하려면, 사용자 설명서 28쪽의 "11.12 공장 초기값으로 되돌리기"를 참고하여 실행하세요. 휴대전화에서 SMH5-FM의 페어링을 삭제하려면, 휴대전화의 매뉴얼을 참고하세요. 대부분의 스마트폰에서는 셋팅메뉴의 블루투스 장치리스트에서 SMH5-FM의 페어링을 삭제할 수 있습니다.

### 7.1 A2DP로만 페어링

1. 헤드셋을 켜고 전화버튼을 5초 동안 눌러서 페어링모드로 진입합니다. 곧 LED가 붉은색과 푸른색으로 번갈아 깜빡이고 다중 비프음이 들립니다.
2. 그 상태에서 2초 안에 조그다이얼을 살짝 누릅니다. 그러면 LED가 붉은색으로 깜빡이면서 중간 음의 이중 비프음으로 바뀌고, "Media selective pairing/미디어 선택 페어링"이라는 음성안내가 들립니다. SMH5-FM이 A2DP 페어링 모드로 진입했습니다.
3. 스마트폰에서 Sena SMH5-FM을 찾습니다.
4. 비밀번호를 요청하면 0000을 입력합니다.

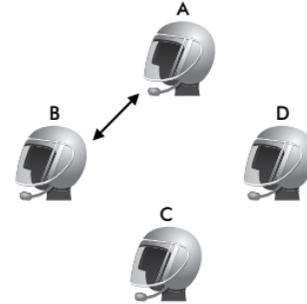
### 7.2 HFP로만 페어링

1. 헤드셋을 켜고 전화버튼을 5초 동안 눌러서 페어링모드로 진입합니다. 곧 LED가 붉은색과 푸른색으로 번갈아 깜빡이고 다중 비프음이 들립니다.
2. 그 상태에서 2초 안에 전화버튼을 짧게 누릅니다. 그러면 LED가 푸른색으로 깜빡이면서 중간 음의 다중 비프음으로 바뀌고, "Phone selective pairing/폰 선택 페어링" 음성안내가 들립니다. SMH5-FM이 HFP 페어링 모드로 진입했습니다.
3. 스마트폰에서 Sena SMH5-FM을 찾습니다.
4. 비밀번호를 요청하면 0000을 입력합니다.

## 8. 인터콤을 위해 다른 SMH5-FM 헤드셋과 페어링하기

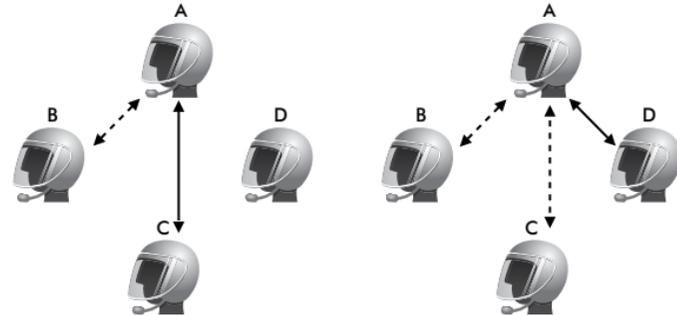
SMH5-FM은 최대 세 대의 다른 SMH5-FM과 인터콤을 위한 페어링을 할 수 있습니다.

1. 페어링 할 두 대의 헤드셋을 컵니다. (편의상 A와 B라 부릅니다.)
2. A와 B의 조그다이얼을 5초 동안 누르고 있습니다. 곧 붉은색 LED가 빠르게 깜빡이면서 인터콤 페어링모드 진입을 알리는 "Intercom pairing/인터콤 페어링"이라는 음성안내가 들립니다. SMH5-FM이 인터콤 페어링 모드로 진입했습니다. SMH5-FM의 조그다이얼에서 손을 떼주세요.
3. A 또는 B 어느 것이든 관계없이 한쪽의 조그다이얼을 살짝 누르면(Tap) 됩니다. 잠시 기다리면, 양쪽의 헤드셋이 푸른색 LED로 바뀌면서 인터콤 페어링이 완료됩니다. 1분 안에 페어링이 되지 않으면 SMH5-FM은 대기모드로 되돌아갑니다.



A와 B의 페어링

4. 위의 과정을 반복해서 아래 그림과 같이 추가로 A와 C, A와 D를 손쉽게 페어링할 수 있습니다.



A와 C의 페어링

A와 D의 페어링

5. 한 대의 SMH5-FM이 여러 대의 SMH5-FM과 페어링 되었다면, **마지막으로 페어링 된 상대가 첫번째 인터콤 상대가 됩니다.** 이전에 페어링 된 상대는 자동으로 두번째, 세번째 인터콤 상대가 됩니다. 기억하세요! 가장 마지막으로 페어링 된 상대가 가장 첫 번째 인터콤 상대입니다.

**유용한 정보:**

예를 들어서, 위의 연결과정이 끝나면 D는 A의 첫번째 인터콤 상대가 됩니다. C는 A의 두번째 인터콤 상대고, B는 세번째 인터콤 상대가 됩니다.

## 9. 인터콤을 위해 세나의 다른 헤드셋 모델과 페어링하기

SMH5-FM은 SMH10, SPH10과 같은 세나의 다른 헤드셋과 페어링하여 인터콤대화를 할 수 있습니다. 위의 "8. 인터콤을 위해 다른 SMH5-FM 헤드셋과 페어링하기" 과정과 동일하게 진행 됩니다.

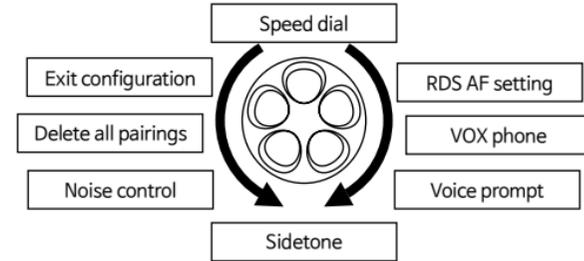
## 10. 음성안내에 따라 사용환경 설정하기

다음과 같은 음성안내에 따라 SMH5-FM의 사용환경을 설정할 수 있습니다.

1. 조그다이얼을 누른 상태로 12초 동안 기다립니다. 푸른색 LED가 켜지고 높은 음의 이중 비프음과 함께 "Configuration menu/설정 메뉴" 라는 음성안내가 들립니다.
2. 조그다이얼을 시계/반시계 방향으로 돌리면 사용환경 설정을 위한 각각의 메뉴를 음성으로 안내합니다.
3. 전화버튼을 살짝 눌러 해당 기능을 활성화 또는 실행하거나, 조그다이얼을 살짝 눌러 비활성화할 수 있습니다.
4. 만약 10초 이내에 어떤 버튼도 누르지 않으면 사용환경 설정모드가 종료 되고, SMH5-FM은 대기모드로 되돌아갑니다.
5. 조그다이얼을 돌려 "Exit configuration/설정 완료" 라는 음성안내가 들릴 때 전화버튼을 살짝 누르면 사용환경 설정모드가 바로 종료됩니다.

사용환경 설정을 위해 음성으로 안내되는 메뉴는 다음과 같습니다.

- |                               |                                   |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| (1) Speed dial/스피드 다이얼        | (5) Sidetone/사이드톤                 |
| (2) RDS AF setting/ 대체 주파수 설정 | (6) Noise control/노이즈 컨트롤         |
| (3) VOX phone/음성으로 전화받기       | (7) Delete all pairings/모든 페어링 삭제 |
| (4) Voice prompt/음성안내         | (8) Exit configuration/설정 완료      |



### 10.1 스피드 다이얼 지정

음성안내	"Speed dial/스피드 다이얼"
공장초기값	없음
실행	전화버튼 살짝 누르기

1. 전화번호를 스피드 다이얼로 지정하려면, "Speed dial/스피드 다이얼" 이라는 음성안내가 들릴 때까지 조그다이얼을 돌려주세요.
2. 전화버튼을 살짝 누르면, "Speed dial one/스피드 다이얼 1" 과 "Phone connected/폰 연결" 이라는 음성안내를 들을 수 있습니다.

3. 조그다이얼을 돌려 세 개 중 한 개의 스피드 다이얼 번호를 선택하면, "Speed dial (#)/스피드 다이얼(숫자)"이라는 음성안내를 들을 수 있습니다.
4. 스피드 다이얼로 지정하려는 전화번호로 전화를 하면 "Save speed dial (#)/저장"이라는 음성안내를 들을 수 있습니다. 전화번호는 지정된 스피드 다이얼 번호에 자동으로 저장되고, 통화는 연결되기 전에 종료됩니다.
5. 메뉴로 나가기 위해서는, 조그다이얼을 시계/반시계 방향으로 돌려 "Cancel/취소" 라는 음성안내가 들릴 때 전화버튼을 살짝 누릅니다. 1분 안에 어떠한 버튼도 누르지 않으면, SMH5-FM은 사용환경 설정하기 모드를 종료하고, 대기상태로 되돌아 갑니다.

**유용한정보:**

1. 세 개 중 하나의 스피드 다이얼 번호에 전화번호를 저장한 뒤, 계속해서 나머지 두 개의 스피드 다이얼 번호에 다른 전화번호를 저장할 수 있습니다.
2. PC에서도 스피드 다이얼 번호에 전화번호를 저장할 수 있습니다.  
[www.senablueooth.co.kr](http://www.senablueooth.co.kr) (한국어, 세나블루투스코리아 웹사이트) 또는  
[www.sena.com](http://www.sena.com) (영어, 세나블루투스 글로벌 웹사이트)을 확인하세요.

이 기능을 활성화하면 SMH5-FM은 현재 듣고 있는 방송의 주파수를 자동으로 추적하면서 변경합니다. 예를 들어 FM 라디오를 통해 A라는 채널을 들으며 긴 여행을 할 때, 방송 주파수가 지역마다 변경되더라도 끊임 없이 라디오를 들을 수 있습니다. 전화버튼을 살짝 눌러 활성화 하세요.

음성안내	"RDS AF/대체 주파수 설정"
공강초기값	비활성화
활성화	전화버튼 살짝 누르기
비활성화	조그다이얼 살짝 누르기

**유용한정보:**

대체 주파수 설정 기능은 채널을 공급하는 방송국이 그에 상응하는 서비스를 제공해야 사용할 수 있습니다.

## 10.2 RDS AF 기능의 활성화/비활성화

RDS AF 기능이란 똑같은 채널을 방송하는 인접국 전파의 세기가 현재 수신 중인 방송국(A채널의 첫 번째 주파수)보다 클 때 자동으로 주파수를 재조정(re-tuning)하여 변경(A채널의 두 번째 주파수)하는 기능입니다.

### 10.3 음성으로 전화받기 기능의 활성화/비활성화

음성안내	"VOX phone/음성으로 전화받기"
공장초기값	활성화
활성화	전화버튼 살짝 누르기
비활성화	조그다이얼 살짝 누르기

이 기능을 활성화 하면 수신전화를 큰 소리를 내서 받을 수 있습니다. 가장 효과적인 방법은 마이크에 붙은 먼지를 제거하기 위해 바람을 불 때처럼 "후"하고 부는 것입니다. 이 기능은 공장 초기값이 활성화이나, 비활성화로 바꿀 수 있습니다. 이 기능을 비활성화 하면, 전화버튼 또는 조그다이얼을 살짝 눌러 전화를 받을 수 있습니다.

### 10.4 음성안내 기능의 활성화/비활성화

음성안내	"Voice prompt/음성 안내"
공장초기값	활성화
활성화	전화버튼 살짝 누르기
비활성화	조그다이얼 살짝 누르기

음성안내에 따라 사용환경 설정하기 메뉴에서 이 기능을 비활성화할 수 있습니다. 하지만 이 기능을 비활성화 하더라도 아래의 음성안내는 항상 들을 수 있습니다.

- 사용환경 설정하기 메뉴 (Voice Configuration)

- 배터리 잔량 확인을 위한 음성안내
- 공장 초기값으로 되돌리기 확인 음성안내

### 10.5 사이드톤 기능의 활성화/비활성화

음성안내	"Sidetone/사이드톤"
공장초기값	비활성화
활성화	전화버튼 살짝 누르기
비활성화	조그다이얼 살짝 누르기

사이드톤은 헤드셋의 마이크를 통해 입력된 사용자의 목소리가 다시 사용자의 스피커로 재생되어 들을 수 있는 기능으로 적절한 수준으로 자연스럽게 이야기할 수 있도록 도와줍니다. 이 기능을 활성화하면, 인터콤 대화를 하거나 전화통화를 할 때, 자신의 목소리를 들을 수 있습니다.

### 10.6 향상된 기능의 노이즈 컨트롤

음성안내	"Noise control/노이즈 컨트롤"
공장초기값	비활성화
활성화	전화버튼 살짝 누르기
비활성화	조그다이얼 살짝 누르기

사이드톤은 헤드셋의 마이크를 통해 입력된 사용자의 목소리가 다시 사용자의 스피커로 재생되어 들을 수 있는 기능으로 적절한 수준으로 자연스럽게 이야기할 수 있도록 도와줍니다. 이 기능을 활성화하면, 인터콤 대화를 하거나 전화통화를 할

때, 자신의 목소리를 들을 수 있습니다.

**유용한 정보:**

SMH를 GoPro를 위한 블루투스 오디오팩과 같이 사용시, 일반 품질의 음성녹음모드에서만 노이즈컨트롤은 해제하거나 활성화 할 수 있습니다. UHD음성녹음모드에서는 이 기능이 자동으로 비활성화 됩니다.

**10.7 모든 페어링 삭제**

음성안내	"Delete all pairings/모든 페어링 삭제"
공장초기값	없음
실행	전화버튼 살짝 누르기

SMH5-FM에서 모든 페어링을 삭제하려면, 사용환경 설정모드에서 조그다이얼을 돌려 "Delete all pairings/모든 페어링 삭제" 라는 음성안내가 들릴 때 전화버튼을 살짝 누릅니다. 조그다이얼은 이 설정에서 사용되지 않습니다.

**10.8 음성안내에 따라 사용환경 설정하기 모드 종료**

음성안내	"Exit configuration/설정 완료"
공장초기값	없음
활성화	전화버튼 살짝 누르기

음성안내에 따라 사용환경 설정하기 모드를 종료하고 대기모드로 돌아가려면,

사용환경 설정모드에서 조그다이얼을 돌려 "Exit configuration/설정 완료" 라는 음성안내가 들릴 때 전화버튼을 살짝 누릅니다. 조그다이얼은 이 설정에서 사용되지 않습니다.

조그다이얼 돌리기	전화버튼 살짝 누르기	조그다이얼 살짝 누르기
Speed Dial	실행	없음
RDS AF	활성화	비활성화
VOX Phone	활성화	비활성화
Voice Prompt	활성화	비활성화
Sidetone	활성화	비활성화
Advanced Noise Control	활성화	비활성화
Delete All Pairings	실행	없음
Exit Configuration	실행	없음

사용환경 설정하기 모드 메뉴와 버튼 동작 정리

## 11. SMH5-FM 사용하기

### 11.1 볼륨조절

조그다이얼을 돌려서 쉽게 볼륨을 조절할 수 있습니다. 조그다이얼을 계속 돌려서 볼륨이 최대값이나 최소값에 이르면 비프음이 들립니다. 각각의 장치(휴대전화, MP3 플레이어, 외부입력 등)에 대하여 개별적인 볼륨값을 설정할 수 있으며, 전원을 껐다 켜더라도 설정값이 변하지 않습니다. 예를 들어 휴대전화를 사용하면서 설정한 볼륨은(HFP볼륨) MP3 플레이어 음악을 들으면서 조절하는 볼륨(A2DP볼륨)과는 무관하고 서로 영향을 미치지 않습니다. 입력되는 소리의 크기에 알맞은 볼륨을 각각 설정해 놓으세요.

### 11.2 휴대전화의 발신과 수신

1. 수신전화 알림음이 들릴 때, 조그다이얼이나 전화버튼을 살짝 누르면 전화가 연결됩니다.
2. 음성으로 전화받기 기능이 활성화되어 있으면 전화버튼을 누르는 대신 큰소리를 내서 전화를 받을 수도 있습니다.
3. 통화중에 전화를 끊으려면 조그다이얼이나 전화버튼을 살짝 누르세요. 또는 상대방이 전화를 끊을 때까지 기다려도 됩니다.
4. 수신전화 알림음이 들릴 때, 2초 동안 조그다이얼을 누르면 비프음과 함께 수신전화가 거절됩니다.

5. 통화중에 휴대전화나 헤드셋으로 통화음을 서로 전환하고 싶다면, 전화버튼을 2초 동안 누르면 됩니다. 비프음이 들리면서 휴대전화와 헤드셋으로 통화음이 전환됩니다.
6. 아래와 같이 여러가지 방법으로 전화 발신을 할 수 있습니다.
  - 휴대전화에 전화번호를 입력하고 통화버튼을 누릅니다. 자동으로 통화음이 헤드셋으로 연결되면서 통화가 진행됩니다.
  - 위와 같이 자동으로 통화음이 헤드셋으로 연결되지 않는 구형 휴대전화의 경우, 휴대전화에 전화번호를 입력하고 SMH5-FM의 전화버튼을 누르면 됩니다.
  - 대기상태에서 전화버튼을 살짝 누르면 휴대전화의 음성 다이얼 기능을 사용할 수 있습니다. 이 기능은 휴대전화에 음성 다이얼 기능이 있을 때만 사용할 수 있습니다. 휴대전화 매뉴얼을 참고하세요.

#### 유용한정보:

1. 멀티포인트 페어링을 이용해 두 대의 휴대전화를 연결한 상태에서 첫 번째 휴대전화로 통화 중 두 번째 휴대전화로 전화가 올 경우, 두 번째 휴대전화를 받을 수도 있습니다. 이러한 경우 첫 번째 휴대전화의 통화는 대기모드가 되고, 두 번째 휴대전화의 통화가 끝났을 때 자동적으로 첫 번째 휴대전화의 통화가 연결됩니다.
2. 멀티포인트 페어링을 이용해 휴대전화와 GPS 네비게이션을 연결한 상태에서 휴대전화로 통화를 하면, GPS 네비게이션의 음성안내를 들을 수 없습니다.

### 11.3 스피드 다이얼

스피드 다이얼을 사용하여 신속하게 통화를 할 수 있습니다.

1. 스피드 다이얼을 사용하기 위해 전화버튼을 빠르게 두 번 누릅니다. 중간 음의 단일 비프음과 "Speed dial/스피드 다이얼"이라는 음성안내를 들을 수 있습니다.
2. 조그다이얼을 시계/반시계 방향으로 돌려 각 메뉴들의 음성안내를 들을 수 있습니다.
3. 전화버튼이나 조그다이얼을 살짝 눌러 아래에 있는 음성안내 중 하나를 선택해 주세요.:

- (1) Last number redial/재다이얼      (4) Speed dial 3/스피드 다이얼 3
- (2) Speed dial 1/스피드 다이얼 1      (5) Cancel/취소
- (3) Speed dial 2/스피드 다이얼 2

4. "Last number redial/재다이얼"을 선택하면, "Last number redial/재다이얼"이라는 음성안내를 들을 수 있습니다. 마지막으로 통화한 번호(마지막 발신번호)와 다시 통화를 하려면 전화버튼이나 조그다이얼을 살짝 눌러주세요.
5. 스피드 다이얼 번호 중 하나를 선택하여 통화하려면, "Speed dial (#)/스피드 다이얼(숫자)"이라는 음성안내가 들릴 때까지 조그다이얼을 시계/반시계 방향으로 돌린 뒤 전화버튼이나 조그다이얼을 살짝 눌러주세요.
6. 스피드 다이얼 메뉴를 종료하려면, "Cancel/취소" 라는 음성안내가 들릴 때까지 조그다이얼을 돌린 뒤, 전화버튼이나 조그다이얼을 살짝 눌러주세요. 15초 동안 아무 버튼도 누르지 않으면, SMH5-FM은 스피드 다이얼 메뉴를

종료하고 대기모드로 되돌아갑니다.

**유용한정보:**

스피드 다이얼을 이용하기 위해서는 휴대전화와 헤드셋의 연결을 확인하세요.

수신	전화버튼 또는 조그다이얼 살짝 누르기 또는 "후"
끊기	전화버튼이나 조그다이얼 살짝 누르기
거절	조그다이얼 2초 동안 누르기
통화 전환	전화버튼 2초 동안 누르기
발신	휴대전화 키패드 입력
스피드 다이얼	전화버튼 빠르게 두 번 살짝 누르기
음성명령	전화버튼 살짝 누르기

휴대전화 사용하기의 버튼 동작 정리

## 11.4 인터콤으로 대화하기

1. 인터콤으로 상대방과 대화하기 위해서 조그다이얼을 살짝 누릅니다. 살짝 한 번 누르면 **첫 번째 인터콤 상대**와 연결되고, 빠르게 두 번 누르면 **두 번째 인터콤 상대**, 빠르게 세 번 누르면 **세 번째 인터콤 상대**와 연결됩니다.



첫 번째 인터콤 상대



두 번째 인터콤 상대



세 번째 인터콤 상대

2. 인터콤을 끊으려면 조그다이얼을 살짝 한 번 누릅니다. 어떤 인터콤 상대와 연결되어 있을 때라도 한 번만 누르면 인터콤 연결이 끊어지게 됩니다.



끊기

## 11.5 인터콤과 전화수신

1. 인터콤대화 도중 전화가 걸려오면 수신전화 알림음이 들립니다. 이때 1) 인터콤 대화를 끊고 전화를 받거나 2) 전화수신을 거절하고 인터콤대화 계속하기를 선택할 수 있습니다.
  - a. 전화를 받으려면 조그다이얼 또는 전화버튼을 살짝 누릅니다. 전화를 끊으면 자동으로 인터콤대화가 다시 연결됩니다.
  - b. 전화를 받지 않으려면 비프음이 들릴 때까지 조그다이얼을 2초 동안 누르세요. 이 기능은 수신벨소리로 인해 인터콤 대화가 끊어지는 것을 방지합니다.
2. 전화통화 중 인터콤 연결요청이 오면, 네 번의 높은 비프음과 함께 "Intercom requested/인터콤 요청"이라는 음성안내가 들립니다. 휴대전화가 인터콤보다 높은 우선순위를 가지기 때문에 인터콤은 휴대전화 연결을 끊을 수 없습니다. 인터콤을 연결하려면 전화통화를 끊어야 합니다.

## 11.6 인터콤 연결 실패

다른 인터콤상대와 이미 대화중이거나 휴대전화로 통화중인 상대방에게 인터콤 연결을 시도하면, 상대방이 통화중임을 알리는 낮은 음의 이중 비프음과 함께 "Intercom failed/인터콤 실패" 라는 음성안내가 들립니다. 나중에 다시 시도하세요. 인터콤 연결 요청을 받은 상대방은 네 번의 높은 비프음과 함께 "Intercom requested/인터콤 요청" 이라는 음성안내를 들을 수 있습니다.

## 11.7 인터콤 재연결

인터콤대화 중에 상대방이 연결 가능한 범위에서 벗어나면 소음이 발생하다가 이윽고 인터콤 연결이 끊어집니다. 이런 경우에 SMH5-FM은 8초마다 자동으로 재연결을 시도하고 그 동안에는 높은 음의 이중 비프음이 들립니다. 조그다이얼을 살짝 누르면 재연결 시도를 멈출 수 있습니다.

## 11.8 FM 라디오

FM 라디오를 듣는 동안에도 전화를 받거나 인터콤을 연결할 수 있습니다.

### 11.8.1 FM 라디오 켜기/끄기

SMH5-FM의 전원이 켜진 상태에서 SMH5-FM의 전화버튼을 2초 동안 누르면 중간 음의 이중 비프음과 함께 "FM on/FM 온" 이라는 음성안내가 들리고 FM 라디오가 켜집니다. 다시 SMH5-FM의 전화버튼을 2초 동안 누르면 "FM off/FM 오프" 라는 음성안내가 들리고 FM 라디오가 꺼집니다. SMH5-FM은 전원을 끄기 전의 FM 라디오 주파수를 기억합니다. 다시 SMH5-FM의 FM 라디오를 켜면, 최근에 들었던 FM 라디오 주파수로 이동합니다.

### 11.8.2 FM 라디오 주파수 프리셋

FM 라디오를 듣던 중 저장해놓은 프리셋 주파수로 이동하려면 SMH5-FM의 전화버튼을 누르세요. 현재 주파수에서 높은 주파수 방향으로 이동합니다.

### 11.8.3 FM 주파수 검색과 프리셋 저장

FM 주파수를 검색하고, 검색된 주파수를 저장하려면 아래와 같이 해보세요.

1. 조그다이얼을 누른 상태로 시계/반시계 방향으로 돌려서 라디오 주파수를 검색하세요. 시계방향으로 돌리면 높은 주파수 방향으로, 반시계 방향으로 돌리면 낮은 주파수 방향으로 이동하며 주파수를 검색합니다.
2. FM 주파수가 검색되면, 검색된 주파수의 방송을 들을 수 있습니다.
3. 검색된 주파수를 저장하려면 "Preset (#)/프리셋 (숫자)" 이라는 음성안내가 들릴 때 까지 조그다이얼을 2초 동안 누릅니다.
4. SMH5-FM은 1부터 10까지 총 10개의 주파수를 저장(프리셋)할 수 있습니다. 조그다이얼을 시계/반시계방향으로 돌려서 1부터 10까지의 검색된 주파수를 저장할 번호를 선택하세요. 번호를 선택하지 않은 채로 10초 정도가 흐르면 프리셋 저장이 취소되며 "Save preset cancelled/프리셋 저장 취소" 라는 음성안내가 들립니다. 또는 조그다이얼을 시계/반시계 방향으로 돌려 "Cancel/취소" 라는 음성안내가 들릴 때 조그다이얼을 살짝 한 번 누르면 프리셋 저장이 취소되고 "Save preset cancelled/프리셋 저장 취소" 라는 음성안내를 들을 수 있습니다.
5. 현재의 주파수를 저장하려면 조그다이얼을 살짝 누르세요. "Save Preset (#)/프리셋 저장 (숫자)" 이라는 음성안내를 들을 수 있습니다.
6. 저장된 프리셋 주파수를 삭제하려면 전화버튼을 살짝 누릅니다. "Delete Preset (#)/프리셋 삭제 (숫자)" 라는 음성안내를 들을 수 있습니다.

**유용한 정보:**

FM 라디오를 사용하기 전에 프리셋 주파수를 저장할 수 있습니다. SMH5-FM을 PC에 연결하고 Sena Device Manager 프로그램을 실행합니다. SMH5-FM의 설정 (DEVICE SETTING) 탭에서 프리셋 주파수를 저장할 수 있습니다.

**11.8.4 FM 주파수 탐색과 프리셋 저장**

FM 주파수 탐색이란, 최근의 주파수에서부터 높은 주파수 방향으로 이동하며 FM 라디오의 전체 주파수대역(88.1MHz-107.9MHz)을 탐색하는 기능입니다. 다음과 같이 해보세요.

1. SMH5-FM의 FM 라디오를 켜고 전화버튼을 빠르게 두 번 누릅니다. 최근의 주파수에서 높은 주파수 방향으로 이동하며 주파수를 탐색합니다.
2. 탐색된 주파수에서 약 8초 동안 머무른 후, 다음 주파수를 탐색합니다.
3. 전화버튼을 두 번 누르면 탐색을 중단합니다.
4. 탐색된 주파수를 저장하려면, 해당 주파수에서 8초 안에 전화버튼을 살짝 눌러주세요. 탐색된 주파수가 저장되며 **"Save preset (번호)/프리셋 저장 (번호)"** 이라는 음성안내가 들립니다. 이전에 저장된 프리셋 번호의 다음 프리셋 번호로 저장됩니다.
5. 프리셋 주파수는 최대 10개까지 저장할 수 있습니다. 10개의 프리셋 주파수가 모두 저장되면 그 후에 저장되는 프리셋 주파수는 이전 프리셋 주파수를 지우고 저장됩니다.
6. 탐색 기능을 중단하려면, 전화버튼을 두 번 눌러주세요.

**11.8.5 임시 프리셋**

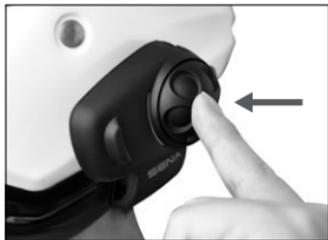
임시 프리셋은, 이전에 저장된 프리셋 주파수를 변경하지 않고, 새로운 프리셋 주파수를 일시적으로 저장하는 기능입니다. 전화버튼을 세 번 누르면 SMH5-FM은 자동으로 주파수를 탐색하고 10개의 주파수를 기억합니다. 이렇게 저장한 임시 프리셋 주파수는 SMH5-FM의 전원을 끄면 초기화 됩니다.

**11.9 스테레오 음악**

블루투스 무선연결을 통해 스테레오 음악을 즐길 수 있습니다. 스테레오 음악을 블루투스로 들으려면 블루투스 오디오장치가 SMH5-FM과 페어링 되어 있어야 합니다. 사용자 설명서 "6.2 블루투스 오디오장치 페어링" 을 참고하세요. SMH5-FM은 Audio/Video Remote Control Profile (AVRCP)을 지원하므로 블루투스 오디오장치가 AVRCP를 지원한다면, SMH5-FM으로 볼륨조절, 재생, 일시정지, 다음곡, 이전곡 이동과 같은 조작이 가능합니다.  
- 조그다이얼을 돌려서 볼륨을 조절합니다.



- 재생 또는 일시정지하기 위해서 비프음이 들릴 때까지 조그다이얼을 1초 동안 누릅니다.



- 조그다이얼을 누른 상태에서 시계/반시계 방향으로 돌리면 다음곡 또는 이전곡으로 이동합니다.



### 11.10 기능의 우선순위

SMH5-FM은 다음의 우선순위에 따라서 동작합니다.

(높은 우선순위)	휴대전화, 인터콤, 뮤직 쉐어링 FM 라디오
(낮은 우선순위)	블루투스 스테레오 음악

높은 우선순위의 기능은 낮은 우선순위의 기능을 중단시키고 우선적으로 실행됩니다. 블루투스로 음악감상 중에 인터콤 연결요청이 오면 인터콤을 우선적으로 연결하게 됩니다. 마찬가지로 인터콤 연결 중에 전화가 오면 인터콤이 끊어지면서 전화로 연결됩니다.

### 11.11 뮤직 쉐어링

1:1 인터콤대화 도중 블루투스를 이용해 인터콤대화 상대와 음악을 함께 들을 수 있습니다. 뮤직 쉐어링을 종료하면, 다시 인터콤대화를 시작할 수 있습니다.

뮤직 쉐어링을 시작/종료하려면, 인터콤대화 도중 이중 비프음이 들릴 때까지 조그다이얼을 1초 동안 누르세요. 다음곡 재생/이전곡 재생을 하려면, 조그다이얼을 누른 상태로 시계/반시계 방향으로 돌려주세요.

#### 유용한정보:

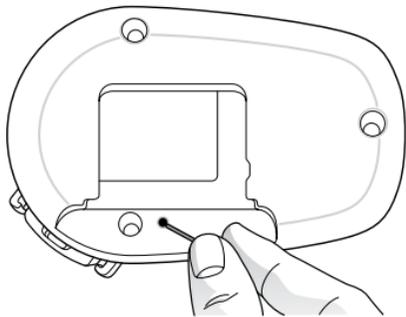
1. 뮤직 쉐어링 기능을 사용할 수 있는 모델들끼리만 뮤직 쉐어링을 할 수 있습니다.
2. 사용자와 인터콤대화 상대는 뮤직 쉐어링 중에 무선으로 음악을 선택할 수 있습니다.
3. 뮤직 쉐어링 중에 전화통화를 하거나 GPS 네비게이션의 음성안내를 듣는다면, 뮤직 쉐어링은 일시정지 됩니다.
4. 뮤직 쉐어링 기능을 사용하려면, 헤드셋을 뮤직 쉐어링 기능이 추가된 펌웨어로 업데이트 하세요. 또한 EDR (Enhanced Data Rate)을 활성화 하세요. 세나 매니저프로그램의 장치관리자에서 설정할 수 있습니다.

### 11.12 공장 초기값으로 되돌리기

1. SMH5-FM의 설정을 공장 초기값으로 되돌리려면, 전화버튼을 12초 동안 누르고 기다립니다. 붉은색 LED가 점등되고 높은 음의 이중 비프음과 함께 "Factory reset/공장 초기화" 라는 음성안내가 들립니다.
2. 위 1의 상태에서 5초 안에 조그다이얼을 살짝 누릅니다. 헤드셋이 공장 초기값으로 재설정 되면서 "Headset reset, good-bye/초기화 완료, 감사합니다." 라는 음성안내와 함께 전원이 꺼집니다.
3. 만약 5초 안에 조그다이얼을 누르지 않으면 재설정이 취소되고 대기상태로 돌아가며 "Canceled/취소" 라는 음성안내가 들립니다.

### 11.13 핀홀(Pin-hole)리셋

SMH5-FM이 정상적으로 동작하지 않거나 불완전한 상태로 동작할 때는 헤드셋 메인 유닛의 뒤쪽에 있는 핀홀(Pin-hole)을 눌러서 헤드셋의 설정을 초기화해야 합니다. 클립과 같이 가느다란 물체를 핀홀에 넣어서 약하게 1초 정도 누르면, 곧 SMH5-FM의 전원이 꺼집니다. 다시 전원을 켜서 정상적으로 사용하면 됩니다. 단, 헤드셋이 공장 초기값으로 재설정 되지는 않습니다.



## 12. 유니버설 인터콤

유니버설 인터콤 기능을 사용하면 세나블루투스 헤드셋이 아닌 타사 블루투스 헤드셋들과 인터콤 대화를 나눌 수 있습니다. 이 때, 인터콤 페어링을 원하는 타사 블루투스 헤드셋은 HTP(핸즈프리 프로파일)을 지원해야 합니다. 두 블루투스 헤드셋간의 인터콤 거리는 사양에 표기되어 있는 것보다 짧고, 타사 블루투스 헤드셋들의 성능에 따라 차이가 있습니다.

### 12.1 유니버설 인터콤 페어링

SMH5-FM을 타사 블루투스 헤드셋과 페어링하여 인터콤 대화를 나눌 수 있습니다. 한 대의 SMH5-FM에 한 대의 타사 블루투스 헤드셋만 페어링 할 수 있습니다. 만약 타사 블루투스 헤드셋이 페어링된 상태에서 또 다른 타사 블루투스 헤드셋을 페어링하면 이전에 등록된 타사 블루투스 헤드셋은 페어링 기억에서 삭제됩니다.

1. SMH5-FM과 페어링을 원하는 헤드셋을 켜세요.
2. SMH5-FM의 푸른색 LED가 빠르게 깜빡일 때까지 조그다이얼을 8초 동안 누르세요. "Universal intercom pairing/유니버설 인터콤 페어링"이라는 안내 음성을 들을 수 있습니다.
3. SMH5-FM과 페어링 할 헤드셋을 HFP(후대전화) 페어링 모드로 진입 시킵니다. (페어링 방법은 각 헤드셋의 사용자 설명서를 참고하세요.) SMH5-FM과 페어링할 헤드셋이 HFP 페어링 모드로 진입하면 SMH5-FM

이 자동적으로 페어링이 됩니다.

### 12.2 유니버설 인터콤으로 1대 1 대화하기

타사 블루투스 헤드셋과의 인터콤 대화는 세나의 다른 블루투스 헤드셋과 1대 1 인터콤 대화를 시작할 때와 같은 방법으로 실행합니다. 조그다이얼을 빠르게 한번 살짝 누르면 첫번째 인터콤 상대와, 빠르게 두 번 살짝 누르면 두번째 인터콤 상대와, 그리고 빠르게 세 번 누르면 세번째 인터콤 상대와 대화를 나눌 수 있습니다.

타사 블루투스 헤드셋의 음성 인식 기능을 활성화하거나 재다이얼을 실행하여 인터콤을 연결할 수 있습니다. 또한 전화끊기 버튼으로 인터콤을 끊을 수 있습니다. (음식 인식 기능 활성화, 재다이얼 실행, 전화끊기 방법 등은 각 헤드셋의 사용자 설명서를 참고하세요.)

## 13. 펌웨어 업그레이드

SMH5-FM은 펌웨어 업그레이드가 가능하여 구입 이후에도 지속적인 소프트웨어 업그레이드를 할 수 있습니다. 세나블루투스코리아 웹사이트(한국어, [www.senablueetooth.co.kr](http://www.senablueetooth.co.kr)) 또는 세나블루투스 글로벌 웹사이트(영어, [www.sena.com](http://www.sena.com))를 방문하시면 최신 펌웨어 정보를 확인할 수 있습니다.

사용자의 편의를 돕기 위해 사용자 설명서의 음성안내 부분은 "영어/한글"로 병기했습니다.

## 14. 동작 기능 정리

타입	설명	버튼	지속시간	LED	비프음
기본기능	전원켜기	전화버튼+ 조그다이얼	1초	푸른색 점등	높아지는 비프음
	전원끄기	전화버튼+ 조그다이얼	살짝 누르기	붉은색 점등	낮아지는 비프음
	블륨조절	조그다이얼	돌리기	—	—
휴대전화	전화받기&끊기	전화버튼/ 조그다이얼	살짝 누르기	—	—
	통화 거절	조그다이얼	2초	—	—
	통화음 전환	전화버튼	2초	—	높은 비프음
	음성 다이얼	전화버튼	살짝 누르기	—	—
	스피드 다이얼	전화버튼	두 번 누르기	—	—
인터넷	인터넷대화 연결&끊기	조그다이얼	살짝 누르기	—	—
음악	음악 재생&일시 정지	조그다이얼	1초	—	중간 음의 이중 비프음
	다음 곡&이전 곡 이동	조그다이얼	누른 상태로 돌리기	—	—
블루투스 페어링	휴대전화 페어링	전화버튼	5초	푸른색 &붉은색 번갈아 점멸	중간음의 단일 비프음과 높 은음의 삼중 비프음
	멀티포인트 페어링	조그다이얼	5초	붉은색 점멸	다중 비프음
		전화버튼	살짝 누르기	푸른색 점멸	높은 음의 이중 비프음
	인터넷 페어링	조그다이얼	5초	붉은색 점멸	중간음의 단일 비프음과 이중 비프음
		두 대 중 한 대의 조그다이얼 누르기			
유니버설 인터넷 페어링	조그다이얼	8초	푸른색 점멸	—	

타입	설명	버튼	지속시간	LED	비프음	
FM 라디오	FM 라디오 켜기	전화버튼	2초	—	중간 음의 이중 비프음	
	FM 라디오 끄기	전화버튼	2초	—	중간 음의 이중 비프음	
	주파수 선택	전화버튼	살짝 누르기	—	—	중간 음의 단일 비프음
		조그다이얼	3초	—	—	높은 음의 이중 비프음
		조그다이얼 돌리기(1~10까지의 프리셋 번호 선택/취소)				
	프리셋 주파수 저장/삭제	조그다이얼을 살짝 눌러 프리셋 주파수 저장하기 /전화버튼을 살짝 눌러 저장된 주파수 삭제하기				
		조그다이얼	누른 상태로 돌리기	—	—	높은 음의 삼중 비프음
	FM 주파수 검색	전화버튼	두 번 누르기	—	—	
	FM 주파수 탐색	전화버튼	두 번 누르기	—	—	높은 음의 이중 비프음
	FM 주파수 탐색중지	전화버튼	두 번 누르기	—	—	높은 음의 이중 비프음
	탐색된 주파수를 프리셋으로 저장	전화버튼	살짝 누르기	—	—	높은 음의 이중 비프음
	임시 프리셋	전화버튼	세 번 누르기	—	—	
	RDS AF	조그다이얼	12초	푸른색 점등	—	높은 음의 이중 비프음
음성안내에 따라 사용환경 설정하기 메뉴에서 'RDS AF/대체 주파수 설정'이라는 음성안내가 들릴 때 까지 조그다이얼 돌리기						
전화버튼으로 활성화/조그다이얼로 비활성화						
초기화	공장 초기값으로 되돌리기	전화버튼	12초	푸른색 점등	높은 음의 이중 비프음	
		5초 안에 조그다이얼 누르기				
	핀홀(Pin-Hole) 리셋	리셋버튼	누르기	—	—	

## 인증 및 안전승인 정보

### FCC Compliance Statement

This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference, and
- (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device pursuant to part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment on and off, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antennae
- Increase the separation between the equipment and the receiver
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

### FCC RF Exposure Statement

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. End users must follow the specific operating instructions for satisfying RF exposure compliance. The antenna used for this transmitter must not transmit simultaneously with any other antenna or transmitter, except in accordance with FCC multi-transmitter product procedures.

### FCC Caution

Any changes or modifications to the equipment not expressly approved by the party responsible for compliance could void user's authority to operate the equipment.

## CE Declaration of Conformity

This product is CE marked according to the provisions of the R&TTE Directive (99/5/EC). Hereby, Sena declares that this product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC. For further information, please consult [www.sena.com](http://www.sena.com). Please note that this product uses radio frequency bands not harmonized within EU. Within the EU this product is intended to be used in Austria, Belgium, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Ireland, Italy, Luxembourg, The Netherlands, Portugal, Spain, Sweden, United Kingdom and within EFTA in Iceland, Norway and Switzerland.

## Industry Canada Statement

This device complies with Industry Canada license-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause interference.
- (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

## Bluetooth License

Bluetooth® 워드마크 및 로고는 Bluetooth SIG, Inc. 의 소유이며 세나는 라이선스 하에 해당 상표를 사용합니다. SMH5-FM은 Bluetooth® 사양 버전 3.0에 적합하도록 제작 되었고 Bluetooth® 사양에 기술된 모든 상호운용성 테스트를 성공적으로 통과했습니다. 하지만 이 장치와 모든 Bluetooth® 장치에 대한 상호운용성을 보증하지는 않습니다.

## WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment)



The crossed-out wheel bin symbol on the product, literature, or packaging reminds you that all electrical and electronic products, batteries, and accumulators must be taken to separate collection at the end of their working life. This requirement applies to the European Union and other locations where separate collection systems are available. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please do not dispose of these products as unsorted municipal waste, but hand it in at an official collection point for recycling.

## 유지보수와 주의사항

### 제품 보관과 관리

1. 먼지가 많은 장소에 보관하지 마십시오. 기계적인 부품들과 전자 부품들이 손상될 수 있습니다.
2. 뜨거운 장소에 보관하지 마십시오. 배터리에 손상을 주고, 전자 장치의 수명을 단축시키며 플라스틱 부위를 녹입니다.
3. 추운 곳에 보관하지 마십시오. 추운 곳에서 상온으로 갑자기 이동하면 장치의 내부에 습기가 생기면서 전자회로에 손상을 줄 수 있습니다.
4. SMH5-FM을 분해하지 마십시오.
5. 장치를 두드리거나 떨어뜨리지 마십시오. 주의해서 다루지 않으면 내부의 전자 회로들과 정밀하게 제작된 부위가 망가집니다.
6. 장치를 닦기 위해서 독한 화학물을 사용하지 마시고, 솔벤트 클리닝이나 강력한 세제를 사용하지 마세요.
7. 장치에 도색을 하지 마십시오. 페인트로 인해서 움직이는 부위가 막힐 수 있습니다.

헤드셋 메인유닛, 충전기 등은 모두 위의 관리지침에 따라 주의해서 관리합니다.

### 주의사항

- 일반적으로 운행 중에 이 장치를 사용하는 것이 법에 의하여 금지 될 수 있습니다. 해당 법규를 확인하시고 장치를 사용하십시오.
- 높은 볼륨에서의 장기간 사용은 고막이나 청력에 문제를 일으킬 수 있습니다. 적당한 레벨의 볼륨에서 사용하기 바랍니다.
- 제품에 충격을 가하거나 구멍을 내지 마십시오.
- 뜨거운 장소에 보관하지 마십시오. 배터리에 손상을 주고, 전자장치의 수명을 단축시키며 플라스틱 부위를 녹입니다.
- 물에 젖거나 잠기지 않도록 하십시오.
- 애완동물 또는 어린이의 손에 닿지 않는 곳에 보관하십시오.
- 전자레인지 또는 무선랜 근처에서 사용하지 마십시오.
- 병원, 비행기와 같이 무선통신 기기의 사용을 금지 또는 제한하는 표시와 통지를 준수하십시오. 제품이 다른 전자장비 작동에 부정적인 영향을 미칠 수 있습니다.
- 폭발 위험이 있는 환경에서는 제품을 충전하거나 사용하지 마십시오. 모든 표시와 통지를 준수하십시오.
- 운행 중 제품을 사용할 때 안전속도를 유지하십시오. (35km/h 이하) 관련 법규를 준수 하십시오.
- 운행 중에 제품을 조작하지 마십시오. 또한 운전자의 시야를 가리는 곳에 두지 마십시오. 위험한 상황이 발생할 수 있습니다.
- 운행 전에 제품을 헬멧에 안전하게 고정시키십시오.
- 제품이 손상되었다면 그 즉시 사용을 멈추십시오. 상해, 폭발, 화재를 발생시킬 수 있습니다.

## 배터리

SMH5-FM은 내부에 교환 불가능한 충전배터리를 장착하고 있습니다. 제품이 손상되므로 절대로 배터리를 분리하지 마십시오. 배터리는 수백번이상 충방전이 가능합니다만 오랫동안 사용하면 성능이 저하됩니다. 충전할 때는 반드시 KC 인증을 획득한 충전기를 사용해야 합니다. 승인되지 않은 충전기를 사용하면 화재, 폭발, 누설 등 각종 위험을 야기할 수 있습니다.

- 절대로 배터리를 분리하지 마십시오.
- 배터리 성능은 사용 용도와 시간에 따라 감소될 수 있습니다..
- 충전할 때는 반드시 KC인증을 획득한 충전기를 사용해야 합니다. 승인되지 않은 충전기를 사용하면 화재, 폭발, 누설 등 각종 위험을 야기할 수 있습니다.
- 배터리(헤드셋)를 항상 섭씨 15도 ~ 25도에서 보관하세요. 배터리의 용량과 사용시간은 극단적인 온도에서 감소합니다. 아주 뜨겁거나 차가운 상태에서는 장치가 일시적으로 동작하지 않을 수 있습니다. 배터리 성능은 영하의 온도에서 특히 저하됩니다.
- 폭발의 우려가 있으니 배터리를 불속에 버리지 마세요. 배터리가 손상되었다면 역시 폭발의 우려가 있습니다. 손상된 충전기도 절대 사용하지 마세요. 배터리의 동작시간은 같이 사용하는 장치들, 사용하는 기능, 배터리의 수명과 상태, 온도, 그 밖의 여러가지 조건에 따라 달라집니다.

## 제품보증과 책임제한

### 제한보증

#### 제한보증

세나블루투스코리아(이하 '세나')는 제품설명서에 명시된 기술 사양들과 제품 보증에 관한 자료에 따라 이 제품이 동작하는 것을 보증합니다. 보증 범위는 오직 제품에 국한됩니다. 세나는 제품을 사용하여 발생하는 인명 피해, 재산 손실 등과 같은 어떠한 다른 종류의 손해에 대해 책임을 지지 않습니다.

#### 보증기간

세나는 최초 구입 일로부터 1년 안에 발생하는 제조 상의 불량 부품이나 결함에 대하여 무상으로 교체할 것을 보증합니다. 단, 세나가 지정한 특정 모델의 경우 제품 구입 후 지정 기간 내에 세나 웹사이트(www.senablueetooth.co.kr)에 제품 정보를 등록하면 보증 서비스 기간이 지정한 만큼 연장 적용 됩니다.

#### 보증종료와 단축

제품의 품질보증은 최초 구입일로부터 개시되며, 보증 기간이 만료되면 종료됩니다. 그러나 다음의 경우에는 제품의 품질보증은 조기 종료됩니다.

- 제품을 제3자에게 판매나 양도한 경우
- 제조사의 이름, 시리얼 번호(S/N), 제품 라벨 및 기타 표시 부분을 변경 또는 제거한 경우
- 허가 받지 않은 사람이 분해, 수리, 및 개조한 경우

## 권리의 포기

제품을 구입하여 사용함으로써 귀하는 손해 배상을 포함한 상당한 법적 권리를 포기합니다. 따라서 제품을 사용하기 전 아래의 조항을 주의 깊게 읽어보시기 바랍니다. 이 제품을 사용함으로써 귀하는 그 협약에 동의하는 것이 되며 소송에 대한 권리를 상실하게 됩니다. 귀하가 이 협약의 모든 조항에 동의하지 않는다면, 즉시 제품을 반품하고 환불 받아야 합니다. 아래의 반품 및 환불 규정을 보세요.

1. 귀하, 귀하의 자손, 법적 대리인, 승계인 또는 양수인은 자발적이고 영구적으로, 이 장치를 사용하여 귀하를 포함한 어느 누구에게든 직접적 또는 간접적으로 발생하는 곤경, 고통, 괴로움, 불편함, 손실, 상해, 죽음 등 어떠한 방식의 피해가 부주의나 어떠한 이유에서건 발생하더라도 소송, 클레임, 이행, 배상 등을 세나에 대항해 주장하지 않을 것을 동의합니다.
2. 귀하는 장치를 사용해서 발생할 수도 있는(사용자 본인 또는 타인의 부주의한 행위에 의한 것들을 포함하는) 위험에 대해 완벽히 이해하고 대처해야 합니다.
3. 귀하가 의학적으로 문제가 없고 장치 사용이 가능한 신체 자격인지 확인해야 합니다. 또한 장치가 귀하의 정상적 신체 활동을 제한하지 않고 안전하게 사용 가능 한지를 확인해야 합니다.
4. 귀하는 이 장치를 책임 하에 사용할 수 있는 성인이어야 합니다.
5. 귀하는 완벽하게 아래의 주의 사항 및 경고를 이해하고 인정해야 합니다.

- 세나, 그의 임직원, 관리자, 제휴사, 관계사, 대표자, 대리점, 후원사 및 공급자, 전매자(연대하여 “회사”라 칭함)는 제품과 그 파생 모델을 포함한 모든 브랜드의 유사한 장치를 사용하기 전 날씨, 교통 상황 및 도로 상태에 대해서 미리 정보 수집 및 철저한 준비를 할 것과 장치를 시작하거나 전화를 받기 전에 귀하의 운송 수단을 길가에 정지 시킬 것을 강력히 권고합니다.
- 모터사이클, 스쿠터, 모페드, ATV, 사륜 바이크 외 모든 탈 것 또는 장비 (“운송수단”이라 칭함)를 땅, 물 또는 하늘 어디에서든 타는 동안 통신기기를 사용할 때에는 귀하의 전적이고 완벽한 주의를 필요합니다.
- 도로에서 사용할 경우에는 골절, 심각한 장애 및 사망 등에 이를 수 있는 위험 요소가 존재합니다.
- 이러한 위험 요소는 제조사와 그 대리인 또는 설계, 제조상에 관여한 제3자의 과실로 인해서 발생할 수도 있습니다.
- 이러한 위험 요소는 예측 가능하거나 예측 불가능한 원인에 의해서 발생할 수도 있습니다. 귀하는 이로써 모든 위험 요소와 피해와 손실 책임에 대해 귀하의 책임 하에 이 장치를 사용해야 합니다.
- 귀하는 이 장치를 사용 시 올바른 판단을 할 수 있어야 합니다; 절대로 음주 상태에서 사용하면 안됩니다.
- 6. 귀하는 모든 조항과 법적 권리에 대한 요구 조건 및 제품 사용에 따른 경고에 대해서 완벽하게 읽고 이해해야 합니다. 제품을 사용하는 것은 권리의 포기에 대한 모든 조항 및 조건에 동의하는 것으로 간주합니다.

## 책임제한

### 책임제한의 이유

제품을 구입한 후 반품을 하지 않음으로써 귀하는 책임, 손실, 클레임, 비용 청구(변호사 수임료를 포함)에 대한 모든 권리를 포기하는 것입니다. 따라서 장치를 사용함으로써 발생할 수도 있는 어떠한 신체의 상해, 사망, 기타 손실, 귀하나 제3자에게 속한 운송 수단이나 소유물 또는 자산의 분실이나 손상 등에 대하여 법률에 관계없이 어떠한 상황에서도 세나에 책임을 묻지 않습니다. 세나는 이유, 조건, 환경, 장치의 오작동에 무관하게 어떠한 물질적인 피해에 대해서도 책임이 없습니다. 장치의 조작과 관련된 모든 위험은 최초 구입자가 사용하거나 제3자가 사용하거나 관계없이 전적으로 장치의 사용자에게 달려 있습니다.

이 제품을 사용하는 것이 해당 지역 또는 국가의 법에 위반될 수도 있습니다. 전적으로 귀하의 책임 하에 이 장치를 올바르게 안전하게 사용해야 합니다.

### 책임제한

법이 허용하는 범위 내에서, 세나와 세나의 공급업체는 그 발생근거가 계약 혹은 불법행위(과실포함)에 의한 것인지 여부와는 관계없이, 모든 종류의 직접, 간접, 징벌적 손해배상 혹은 수입, 수익의 손실, 사업상의 손실, 자료 또는 정보의 손실 혹은 제품의 판매, 설치, 유지/보수, 사용, 성능, 결함, 사용장애로 인해 발생하는 기타 재정적 손실과 관련하여 그 어떤 법률적 책임을 지지 않습니다. 비록 세나와 공식 판매점-이 그런 손실의 발생 가능성에 대해 인지했고, 세나의 방침에 의거해 수리, 교체, 환불에 대한 책임 범위를 제한하더라도 그 어떤 법률적 책임을 지지 않습니다.

여기에서 제공한 구제책이 본질적인 목적을 충족시키지 못한다 하더라도 손해배상에 대한 본 책임제한은 영향을 받지 않습니다. 어떠한 경우에도 세나와 세나의 공식 판매점의 총 배상 책임액은 구입자가 제품에 대해 지불한 가격을 초과할 수 없습니다.

### 책임부인

제품을 사용함으로써 발생 할 수도 있는 손실에 더불어, 세나는 다음의 경우로 인해 발생하는 제품의 결함에 대해서는 책임지지 않습니다.

- 제품의 오용, 남용, 악용
- 사용자가 제품 설명서의 내용을 준수하지 않아 제품이 파손된 경우
- 제품을 방치하거나 사고에 의해 제품이 파손된 경우
- 세나에 의해 제공되지 않은 장치나 소프트웨어를 사용하여 제품이 파손된 경우
- 제품설명서에 명시되지 않는 방법으로 분해, 수리 또는 개조를 하여 제품이 파손된 경우
- 제3자에 의해 제품이 파손된 경우
- 천재지변(화재, 홍수, 지진, 폭풍, 태풍 또는 기타 자연 재해)에 의해 제품이 파손된 경우
- 사용함으로써 제품의 표면이 파손된 경우

## 보증서비스

제품의 보증서비스를 받으려면 구입처로 결함 제품을 구입증빙(구입일이 표기된 영수증, 웹사이트 제품등록확인서 또는 구입 증빙이 가능한 기타 자료)과 함께 배송하면 됩니다.

배송 중에 파손, 멸실 되지 않도록 조치하고 배송 비용은 귀하의 부담으로 지불 해야 합니다.

환불 또는 교환을 받기 위해서는 구입 당시의 모든 제품 구성물이 있어야 합니다.

## 무상 보증서비스

세나는 보증기간 내에 발생한 보증 범위에 해당하는 제품의 결함에 대해 무상으로 수리 또는 교환 서비스를 제공합니다.

## 유상 보증서비스

세나는 제품의 보증기간이 종료되었거나 보증 범위를 벗어나는 손상에 대해 유상으로 수리 또는 교환 서비스를 제공합니다. 유상 보증 서비스에 대한 추가 정보는 세나에 문의하십시오.

## 반품 및 환불

귀하께서 앞의 조항들에 동의하지 않는다면, 제품을 반품하고 환불을 받아야 합니다. 구입일로 부터 14일 이내에 구입했던 상태 그대로 구입처에 제품을 반품해야 환불을 받을 수 있습니다.

구입일로 부터 14일 이내 반품을 하지 않을 경우, 귀하가 앞의 모든 조항들을 숙지하고 동의한 것으로 간주 되며, 세나는 관련한 앞으로의 모든 손해배상 청구에 책임이 없음을 유념하시기 바랍니다.

