



# SMH10

Bluetooth® Stereo Headset  
and Intercom for Motorcycles



**SENA**

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

**사용자 설명서**



© 1998-2014 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™, 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.

## 목 차

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| 1. 소개                            | 5  |
| 2. 제품 구성물                        | 6  |
| 3. 헬멧에 SMH10 장착하기                | 7  |
| 4. 전원 켜기/끄기/충전                   | 10 |
| 4.1 전원켜기                         | 10 |
| 4.2 전원끄기                         | 10 |
| 4.3 충전                           | 10 |
| 4.4 충전알림                         | 11 |
| 4.5 배터리 잔량 확인                    | 11 |
| 5. 볼륨조절                          | 11 |
| 6. SMH10과 블루투스 장치들의 페어링          | 12 |
| 6.1 휴대전화 페어링                     | 12 |
| 6.2 멀티포인트 페어링                    | 12 |
| 6.3 블루투스 오디오장치 페어링               | 13 |
| 6.4 블루투스가 내장된 GPS네비게이션 페어링       | 13 |
| 6.5 무선기 게이트웨이 SENA SR10과 페어링     | 15 |
| 7. 선택한 프로파일로만 페어링하기: A2DP 또는 HFP | 17 |
| 7.1 A2DP로만 페어링                   | 17 |
| 7.2 HFP로만 페어링                    | 17 |
| 8. 인터콤 페어링                       | 18 |
| 8.1 인터콤을 위해 다른 SMH10 헤드셋과 페어링하기  | 18 |
| 8.2 인터콤을 위해 세나의 다른 헤드셋 모델과 페어링하기 | 19 |
| 9. 음성안내에 따라 사용환경 설정하기            | 19 |
| 9.1 스피드 다이얼 지정                   | 20 |
| 9.2 음성으로 전화받기 기능의 활성화/비활성화       | 21 |
| 9.3 음성으로 인터콤하기 기능의 활성화/비활성화      | 21 |
| 9.4 음성안내 기능의 활성화/비활성화            | 22 |
| 9.5 사이드톤(Side tone)기능의 활성화/비활성화  | 22 |
| 9.6 모든 페어링 삭제                    | 22 |
| 9.7 음성안내에 따라 사용환경 설정하기 모드 종료     | 22 |
| 10. 기능의 우선순위                     | 23 |
| 11. 스테레오 음악                      | 24 |
| 11.1 스테레오 오디오 케이블로 듣기            | 24 |
| 11.2 블루투스로 듣기                    | 24 |
| 12. 휴대전화의 발신과 수신                 | 25 |
| 12.1 휴대전화의 발신과 수신                | 25 |
| 12.2 스피드 다이얼                     | 26 |
| 13. 인터콤으로 1대 1 대화하기              | 27 |

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| 13.1 1대 1 인터콤대화 연결과 끊기         | 27 |
| 13.2 인터콤과 전화수신                 | 28 |
| 13.3 인터콤과 GPS네비게이션             | 28 |
| 13.4 인터콤과 무선기                  | 29 |
| 14. 3자 컨퍼런스 인터콤                | 30 |
| 14.1 3자 컨퍼런스 인터콤 연결            | 30 |
| 14.2 3자 컨퍼런스 인터콤 끊기            | 31 |
| 15. 4자 컨퍼런스 인터콤                | 32 |
| 15.1 4자 컨퍼런스 인터콤 연결            | 32 |
| 15.2 4자 컨퍼런스 인터콤 끊기            | 32 |
| 16. 뮤직 셰어링                     | 33 |
| 17. 유니버설 인터콤                   | 33 |
| 17.1 유니버설 인터콤 페어링              | 33 |
| 17.2 1대 1 유니버설 인터콤             | 34 |
| 17.3 3자 컨퍼런스 유니버설 인터콤          | 34 |
| 17.4 4자 컨퍼런스 유니버설 인터콤          | 36 |
| 18. 인터콤 상대와 3자 컨퍼런스 전화통화       | 37 |
| 19. 인터콤 연결 실패                  | 38 |
| 20. 인터콤 재연결                    | 38 |
| 21. 공장초기값으로 되돌리기               | 38 |
| 22. 핀홀(Pin-hole)리셋             | 39 |
| 23. 펌웨어 업그레이드                  | 39 |
| 24. 연결사례                       | 40 |
| 25. 동작가능정리                     | 48 |
| 충전배터리 정보                       | 49 |
| 유지보수와 주의사항                     | 49 |
| DISPOSAL                       | 50 |
| 인증, 안전승인 정보                    | 50 |
| • FCC RF Exposure Statement    | 51 |
| • FCC Caution                  | 51 |
| • CE Declaration of Conformity | 51 |
| • Industry Canada Statement    | 51 |
| • Bluetooth License            | 51 |
| 제품보증과 책임제한                     | 52 |
| • 1년간 제한 보증                    | 53 |
| • 책임제한                         | 54 |
| • 반품 및 환불                      | 54 |
| 특별한 주의                         | 55 |

## 1. 소개

세나 SMH10을 구입해 주셔서 감사합니다. SMH10은 모터사이클용 블루투스 헤드셋 겸 인터콤으로 블루투스가 장착된 휴대전화와 연결하여 핸즈프리 통화나 스테레오 음악 감상을 할 수 있으며 GPS네비게이션과 연결하여 음성안내를 들을 수도 있습니다. 무엇보다 동승자나 다른 라이더들과 인터콤 연결을 통해 양방향으로 즐거운 대화를 할 수 있습니다.

SMH10은 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 SMH10과 호환성 여부를 확인해 보세요.

헤드셋을 설치하거나 사용하기 전에 사용자 설명서를 주의깊게 읽어보세요. 세나 블루투스 제품들의 최신 사용자 설명서와 기술정보는 [sena.co.kr](http://sena.co.kr) (한국어, 세나코리아 웹사이트) 또는 [sena.com](http://sena.com) (영어, 세나 글로벌 웹사이트)을 확인하세요.

### SMH10의 주요기능

- 휴대전화를 위한 블루투스 핸드프리(hands-free)
- 블루투스 오디오장치를 위한 스테레오 헤드셋
- 블루투스 GPS네비게이션을 위한 스테레오 헤드셋
- 뮤직 쉐어링
- 블루투스 인터콤 (최대 900m 반경)\*
- 4자 컨퍼런스 인터콤
- 유니버설 인터콤
- 인터콤 상대와 3자 컨퍼런스 전화통화
- GPS네비게이션 또는 무전기 게이트웨이 SENA SR10과 멀티포인트 블루투스 페어링 지원
- 두 대의 휴대전화와 멀티포인트 블루투스 페어링 지원
- 3.5mm 오디오 케이블을 이용한 외부음향기기 연결
- 펌웨어 업그레이드 기능

### 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 사용할때

## 2. 제품 구성물

### • 헤드셋 메인유닛



### • 스피커-마이크 클램프유닛

#### - 스피커-마이크 클램프유닛 - 기본 세트 (SMH10-10/SMH10D-10)



#### - 스피커-마이크 클램프유닛 - 유니버설 마이크 세트 (SMH10-11/SMH10D-11)

### • 클램프와 스피커



### • 붐 마이크



### • 와이어 마이크



- 전원충전 겸 데이터전송 USB 케이블



- 3.5mm 스테레오 오디오 케이블



- 표면접착식 어댑터



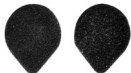
- 마이크스폰지



- 스피커 패드



- 벨크로 패드



- 육각렌치



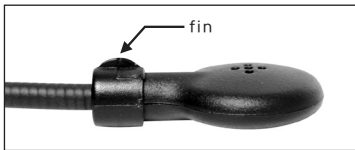
### 3. 헬멧에 SMH10 장착하기

SMH10을 안정적으로 헬멧에 장착하기 위해서 다음의 설명을 잘 읽고 따라주세요.

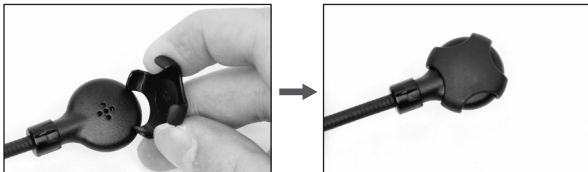
1. 클램프유닛 뒷면(백플레이트)의 볼트를 동봉된 육각렌치를 이용하여 느슨하게 풀어줍니다. 클램프유닛을 헬멧의 패딩과 외부셀 사이에 끼워넣고, 볼트를 단단히 조여 줍니다. 헬멧을 썼을 때 마이크가 입술 가까이에 오도록 위치를 잘 조정하세요.



2. 외부 소음을 최소화 하기위해 특수하게 제작된 SMH10의 마이크는 방향에 민감합니다. 그림의 fin부분이 바깥쪽을 향하게 놓아주세요. 그림과 같이 볼록 솟아있어, 손으로 만져보면 fin의 방향을 쉽게 알 수 있습니다.



제품에 동봉된 마이크캡은 마이크로 들어오는 바람소리를 감쇄하고, 사용자의 음성을 깨끗하게 전달하는데에 도움을 줍니다.



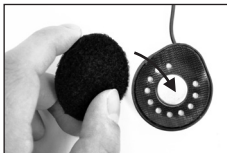
"유니버설 마이크 세트"에 포함된 붐마이크를 장착하려면, 헬멧셀과 볼패드 사이에 붐마이크의 끝부분을 기준으로 벨크로 패드를 부착하세요. 헬멧을 썼을 때 붐마이크가 입술 가까이 오도록 잘 조정하세요. 동봉된 벨크로 패드와 마이크 홀더를 사용해서 붐마이크를 안정적으로 장착할 수 있습니다.



"유니버설 마이크 세트"에는 붐마이크 뿐만 아니라 와이어마이크도 포함되어 있습니다. 와이어마이크를 장착하려면, 와이어마이크용 벨크로 패드를 헬멧의 턱 보호대 안쪽에 부착해 주세요. 와이어마이크를 벨크로 패드 위에 붙이고 클램프유닛의 커넥터 부분에 연결해 주세요.



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



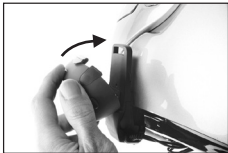
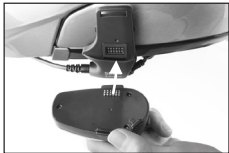
4. 클램프 방식으로 스피커-마이크 클램프유닛을 장착하기가 어려운 구조의 헬멧은 표면접착식 어댑터를 사용하여 장착합니다.
- 육각렌치를 이용해서 볼트를 풀어내고 스피커-마이크 클램프유닛과 백플레이트를 분리합니다.
  - 떼어낸 백플레이트 대신에 표면접착식 어댑터를 볼트로 조여서 스피커-마이크 클램프유닛에 부착합니다.
  - 헬멧에 적당한 부착 위치를 선정하고 그 부위를 깨끗하게 닦아 냅니다.
  - 양면테이프의 보호필름을 벗기고 접착부위를 헬멧에 부착합니다.
  - 부착 후 드라이어 등으로 따뜻하게 해주면 접착력이 좀 더 강하게 유지됩니다.



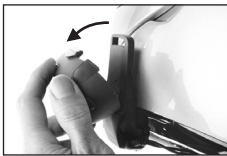
### 특별한 주의 필요:

세나코리아는 표면접착식 어댑터보다 강력하게 부착이 가능한 클램프유닛을 사용하는 것을 적극 권장합니다. 사용자 편의를 위해 표면접착식 어댑터가 제공되지만, 세나코리아는 표면접착식 어댑터를 사용하는데 있어서 발생하는 어떠한 문제에 대해서도 보증하거나 책임지지 않습니다. 사용자 본인의 책임하에 표면접착식 어댑터를 사용해야 합니다.

5. 헤드셋 메인유닛을 스피커-마이크 클램프유닛에 부착합니다. 메인유닛의 아래쪽을 클램프유닛의 아래쪽 슬롯에 맞추어 끼우고 클램프유닛쪽으로 가볍게 누르면 '딸깍' 소리와 함께 윗쪽이 단단하게 걸리게 됩니다.



6. 충전, 보관 등을 위하여 메인유닛을 빼야 한다면 엄지로 스피커-마이크 클램프유닛의 아랫쪽을 잡은 상태에서 메인유닛 위쪽의 후크스위치를 검지로 누르면서 빼주세요. 사진을 따라 연습해 보세요.



## 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 종료를 알리는 낮아지는 비프음과 함께 SMH10이 완전하게 꺼집니다.

### 4.3 충전

충전 중에는 붉은색 LED가 켜지고 충전이 완료되면 푸른색으로 바뀝니다. 충전 시간은 약 2간 30분 정도 소요됩니다.

### 4.4 충전알림

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

SMH10의 전원을 켤 때, 다음의 두 가지 방법으로 배터리 잔량을 확인 할 수 있습니다.

#### 4.5.1 LED 표시

헤드셋의 전원을 켤때 붉은색 LED의 깜박임의 횟수로 배터리 잔량을 확인 할 수 있습니다.

4번 깜빡임 - High, 70~100%

3번 깜빡임 - Medium, 30~70%

2번 깜빡임 - Low, 0~30%

#### 4.5.2 음성안내

헤드셋의 전원을 켜면서 세번의 짧은 비프음이 들릴때 까지 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 음성안내로 확인할 수 있습니다.

## 5. 볼륨조절

조그다이얼을 돌려서 쉽게 볼륨을 조절할 수 있습니다. 조그다이얼을 계속 돌려서 볼륨이 최대값이나 최소값에 이르면 비프음이 들립니다. 각각의 장치(휴대전화, MP3플레이어, 외부입력 등)에 대하여 개별적인 볼륨값을 설정할 수 있으며, 전원을 껐다 켜더라도 설정값이 변하지 않습니다. 예를 들어 휴대전화를 사용하면서 설정한 볼륨은 (HFP볼륨) MP3플레이어 음악을 들으면서 조절하는 볼륨(A2DP볼륨)과는 무관하고 서로 영향을 미치지 않습니다. 입력되는 소리의 크기에 알맞은 볼륨을 각각 설정해 놓으세요.

## 6. SMH10과 블루투스 장치들의 페어링

SMH10을 사용하기 위해서는 먼저 SMH10과 블루투스 장치들을 페어링 해야합니다. SMH10과 블루투스 장치와의 페어링은 최초에 한번만 하면 되며, 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

1. 헤드셋을 켜고 대기모드에서 전화버튼을 누른 상태로 5초간 기다립니다. 곧 붉은색, 푸른색 LED가 번갈아서 점멸하고 페어링 준비를 알리는 높은 음의 다중 비프음과 함께 **"Phone pairing/폰 페어링"**이라는 음성안내를 들을 수 있습니다. SMH10이 휴대전화 페어링 모드로 진입했습니다. SMH10의 전화 버튼에서 손을 떼주세요.
2. 휴대전화에서 블루투스 장치를 찾습니다. 목록에 **Sena SMH10**이 보일 것입니다.
3. 비밀번호를 요청하면 0000을 입력합니다.
4. SMH10과 휴대전화가 페어링 되었습니다. 페어링이 완료되면 **"Your headset is paired/페어링 완료"**라는 음성안내를 들을 수 있습니다.
5. 3분안에 페어링이 되지 않으면 SMH10은 대기모드로 되돌아갑니다.

### 6.2 멀티포인트 페어링

일반적인 블루투스 헤드셋은 오직 한 대의 HFP (Hands-Free Profile) 장치만 연결할 수 있지만, 멀티포인트 페어링을 통해서 두 대의 HFP 장치를 동시에 연결할 수 있습니다. 그러므로 이미 SMH10과 연결된 휴대전화가 있더라도, 두번째 휴대전화나 GPS네비게이션, Sena SR10, 블루투스 어댑터같은 HFP 장치를 페어링 하거나 연결할 수 있습니다.

1. 두번째 휴대전화를 페어링하기 위해 조그다이얼을 5초간 누릅니다. 곧 붉은색 LED가 빠르게 깜빡이고 다중비프음이 들립니다.
2. 그 상태에서 2초안에 전화버튼을 살짝 누르면, LED가 푸른색으로 깜빡이면서 높은 음의 이중 비프음과 함께 **"Multipoint Pairing/멀티포인트 페어링"**이라는 음성안내가 들립니다. SMH10이 멀티포인트 페어링 모드로 진입했습니다.
3. 휴대전화에서 블루투스 장치를 찾습니다. 목록에 **Sena SMH10**이 보일 것입니다.
4. 비밀번호를 요청하면 0000을 입력합니다.
5. SMH10과 휴대전화가 페어링 되었습니다. 페어링이 완료되면 **"Your headset is paired/페어링 완료"**라는 음성안내를 들을 수 있습니다.
6. 멀티포인트 페어링을 이용해 GPS네비게이션을 페어링 하고싶다면, GPS 네비게이션의 화면에서 **Sena SMH10**을 찾아 선택합니다. 자세한 내용은 "6.4.1 GPS네비게이션 멀티포인트 페어링"을 참고하세요.
7. SENA SR10, 블루투스 어댑터를 페어링 하고 싶다면, "6.5 무전기 게이트웨이 SENA SR10과 페어링"을 참고하세요.

### 6.3 블루투스 오디오장치 페어링

1. 스마트폰과 같이 휴대전화와 MP3플레이어 역할을 동시에 하는 장치라면, 오디오장치 페어링은 따로 하지 않아도 됩니다. 휴대전화 페어링이 진행될 때 오디오장치도 함께 페어링 됩니다.
2. MP3플레이어와 같은 별도의 오디오 장치를 연결하려면 최초에 한번 페어링을 해야합니다. 위 6.1의 "휴대전화 페어링" 과정과 동일하게 진행됩니다.

#### 유용한 정보:

1. 헤드셋과 휴대전화간의 블루투스 연결이 끊겼다면, 재연결을 위해 SMH10의 전화 버튼을 살짝 눌러주세요.
2. 헤드셋과 오디오장치간의 블루투스 연결이 끊겼다면, 재연결과 음악재생을 위해 SMH10의 조그다이얼을 1초동안 눌러주세요.

### 6.4 블루투스가 내장된 GPS네비게이션 페어링

블루투스가 내장된 GPS네비게이션의 음성안내를 SMH10을 통해 들을 수 있습니다. GPS네비게이션의 종류에 따라 헤드셋(HFP, Hands-Free Profile) 또는 스테레오 헤드셋(A2DP, Advanced Audio Distribution Profile)으로 페어링 될 것 입니다. 대부분의 모터사이클용 GPS네비게이션은 음성안내를 위해서 휴대전화 프로파일을 사용합니다. SMH10은 멀티포인트 페어링을 지원하여, HFP를 이용해 GPS네비게이션과 휴대전화를 동시에 사용할 수 있습니다.

#### 6.4.1 GPS네비게이션 멀티포인트 페어링

스테레오 음악 재생이 아닌 음성안내만을 위해서 GPS네비게이션을 사용한다면 멀티포인트 페어링을 하세요. 멀티포인트 페어링으로 SMH10에 두 대의 HFP 장치를 동시에 연결할 수 있습니다. (휴대전화와 GPS네비게이션) 다음 설명대로 GPS네비게이션을 멀티포인트 페어링 해 보세요.

1. 헤드셋의 전원을 켜고 조그다이얼을 5초간 누릅니다. 곧 붉은색 LED가 빠르게 깜빡이고 다중비프음이 들립니다.
2. 그 상태에서 조그다이얼에서 손을 떼고 2초안에 전화버튼을 살짝 누르면, LED가 푸른색으로 깜빡이면서 높은 음의 이중 비프음과 함께 **"Multipoint Pairing/멀티포인트 페어링"** 이라는 음성안내가 들립니다. SMH10이 멀티포인트 페어링 모드로 진입했습니다.
3. GPS네비게이션의 화면에서 **Sena SMH10**을 찾아 선택합니다.

4. 비밀번호를 요청하면 0000을 입력합니다.
5. 잠시 기다리면 GPS네비게이션과 SMH10이 페어링 되고 "Your headset is paired/페어링 완료" 라는 음성안내가 들립니다.
6. 3분안에 페어링이 되지 않으면 SMH10은 대기모드로 되돌아갑니다.



#### 6. 4. 2 GPS네비게이션을 휴대전화처럼 페어링하기

GPS네비게이션으로 음성 길안내도 듣고 음악도 듣는다면 6. 1의 "휴대전화 페어링" 과정과 동일하게 페어링을 합니다. 이 경우 SMH10은 GPS네비게이션을 휴대전화처럼 인식하게 됩니다. 그러나 SMH10은 다른 휴대전화를 추가로 페어링 할 수 있습니다.



GPS네비게이를 휴대전화처럼 페어링

**유용한 정보:**

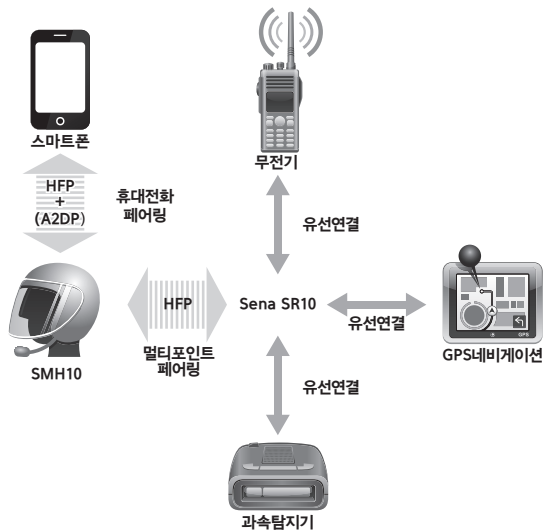
길안내 음성을 헤드셋으로 전송할 수 있는 모터사이클용 블루투스 GPS네비게이션을 사용해야 합니다. (HFP방식을 사용하는 블루투스 GPS네비게이션) 대부분의 자동차용 GPS네비게이션 시스템은 이 기능이 없습니다.

**6.5 무전기 게이트웨이 SENA SR10과 페어링**

SENA SR10은 양방향 무전기 어댑터와 휴대전화를 위한 핸드프리 게이트웨이입니다. SR10은 대부분의 모터사이클용 GPS네비게이션 처럼 HFP를 사용합니다. 만약 SR10이 SMH10과 멀티포인트 페어링으로 연결되었다면, SMH10은 두 대의 HFP장치(휴대전화와 SR10)를 동시에 사용할 수 있습니다.

1. 헤드셋의 전원을 켜고 조그다이얼을 5초간 누릅니다. 곧 붉은색 LED가 빠르게 깜빡이고 다중비프음이 들립니다.
2. 그 상태에서 2초안에 전화버튼을 살짝 누르면, LED가 푸른색으로 깜빡이면서 높은 음의 이중 비프음과 함께 **"Multipoint Pairing/멀티 포인트 페어링"** 라는 음성안내가 들립니다. SMH10이 멀티포인트 페어링 모드로 진입했습니다.
3. SR10의 전원을 켜고 SMH10을 SR10의 "블루투스헤드셋" 으로 페어링하세요. 자세한 내용은 SR10의 사용자 설명서를 참고하세요.
4. SMH10과 SR10이 페어링되면 **"Your headset is paired/페어링 완료"** 라는 음성안내가 들립니다.
5. 3분안에 페어링이 되지 않으면 SMH10은 대기모드로 되돌아갑니다.

인터콤대화 또는 휴대전화 통화를 하는 도중에도 SR10을 통해 들어오는 무전기 소리를 들을 수 있습니다. 이 소리는 인터콤 또는 전화통화를 끊지않고 배경음으로 (Background)들리게 됩니다. SMH10과 SR10, 그리고 휴대전화를 페어링 하여 음악을 듣고, 휴대전화를 받고, 인터콤대화를 하며, SR10을 통해서 무전기 소리를 들을 수 있습니다. 또한 GPS네비게이션을 SR10의 외부입력단자와 유선으로 연결하면, GPS네비게이션의 음성 길안내 역시 들을 수 있습니다. 자세한 내용은 SR10의 사용자 설명서를 참고하세요.



멀티포인트 페어링을 이용한 SR10과 휴대전화의 연결

## 7. 선택한 프로파일로만 페어링하기: A2DP 또는 HFP

스마트폰처럼 MP3 재생이 가능한 블루투스 전화기를 사용할 때 A2DP나 HFP 중에서 하나만 선택하여 연결하고 싶은 경우가 있습니다. 이 과정은 고급 사용자를 위한 것으로 SMH10을 스테레오 음악감상을 위한 A2DP(Advanced Audio Distribution Profile)로만 페어링 하거나, 통화를 위한 HFP(Hands-Free Profile)로만 페어링 하는 과정을 설명합니다.

SMH10이 기존의 휴대전화와 페어링이 되어있다면, 반드시 SMH10과 휴대전화에서 서로의 페어링을 삭제해야 합니다. SMH10에서 휴대전화를 삭제하려면, 사용자 설명서 38쪽의 공장초기값으로 되돌리기를 참고하세요. 휴대전화에서 SMH10을 삭제하려면, 휴대전화의 설명서를 참고하세요. 대부분의 스마트폰에서는 설정메뉴의 블루투스 장치목록에서 SMH10을 삭제할 수 있습니다.

### 7.1 A2DP로만 페어링

1. 헤드셋을 켜고 전화버튼을 5초간 눌러서 페어링모드로 진입합니다. 곧 LED가 붉은색과 푸른색으로 번갈아 깜빡이고 다중비프음이 들립니다.
2. 그 상태에서 2초안에 조그다이얼을 살짝 누릅니다. 그러면 LED가 붉은색으로 깜빡이면서 중간 음의 이중 비프음으로 바뀌고, "**Media selective pairing/미디어 선택 페어링**"이라는 음성안내가 들립니다. SMH10이 A2DP 페어링 모드로 진입했습니다.

3. 스마트폰에서 **Sena SMH10**을 찾습니다.
4. 비밀번호를 요청하면 0000을 입력합니다.

### 7.2 HFP로만 페어링

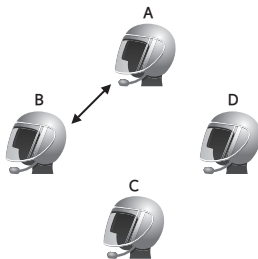
1. 헤드셋을 켜고 전화버튼을 5초간 눌러서 페어링모드로 진입합니다. 곧 LED가 붉은색과 푸른색으로 번갈아 깜빡이고 다중비프음이 들립니다.
2. 그 상태에서 2초안에 전화버튼을 짧게 누릅니다. 그러면 LED가 푸른색으로 깜빡이면서 중간 음의 다중 비프음으로 바뀌고, "**Phone selective pairing/폰 선택 페어링**" 음성안내가 들립니다. SMH10이 HFP 페어링 모드로 진입했습니다.
3. 스마트폰에서 **Sena SMH10**을 찾습니다.
4. 비밀번호를 요청하면 0000을 입력합니다.

## 8. 인터콤 페어링

### 8.1 인터콤을 위해 다른 SMH10 헤드셋과 페어링하기

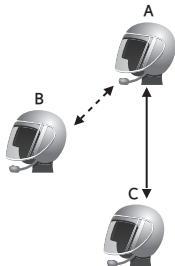
SMH10은 최대 세 대의 다른 SMH10과 인터콤을 위한 페어링을 할 수 있습니다.

1. 페어링 할 두 대의 헤드셋을 컵니다. (편의상 A 와 B라 부릅니다.)
2. A 와 B의 조그다이얼을 5초간 누르고 있습니다. 곧 붉은색 LED가 빠르게 깜빡이면서 인터콤 페어링모드 진입을 알리는 **"Intercom pairing/인터콤 페어링"** 이라는 음성안내가 들립니다. SMH10이 인터콤 페어링 모드로 진입했습니다. SMH10의 조그다이얼에서 손을 떼주세요.
3. A 또는 B 어느 것이든 관계없이 한쪽의 조그다이얼을 살짝 누른다음 (Tapping) 잠시 기다리면, 양쪽의 헤드셋이 푸른색 LED로 바뀌면서 인터콤 페어링이 완료됩니다. 1분안에 페어링이 되지 않으면 SMH10은 대기모드로 되돌아갑니다.

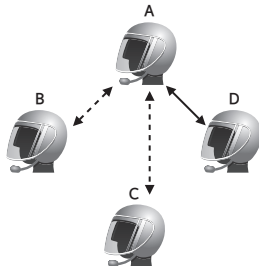


A와 B의 페어링

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



A와 C의 페어링



A와 D의 페어링

5. 한 대의 SMH10이 여러대의 SMH10과 페어링 되었다면, **마지막으로 페어링 된 상대가 첫번째 인터콤 상대가 됩니다.** 이전의 페어링 상대는 자동으로 두번째, 세번째 인터콤 상대가 됩니다. **기억하세요! 가장 마지막 페어링 된 상대가 가장 첫번째 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.

## 8.2 인터콤을 위해 세나의 다른 헤드셋 모델과 페어링하기

SMH10은 SMH5, SPH10과 같은 세나의 다른 헤드셋과 페어링하여 인터콤대화를 할 수 있습니다. 위 8.1의 "인터콤을 위해 다른 SMH10과 페어링하기" 과정과 동일하게 진행 됩니다.

#### 유용한 정보:

SMH5는 SMH10 또는 SPH10과의 3자 또는 4자 컨퍼런스 인터콤에 참여 할 수 없습니다. SMH5는 SMH10 또는 SPH10과 1대1 인터콤대화만 가능합니다.

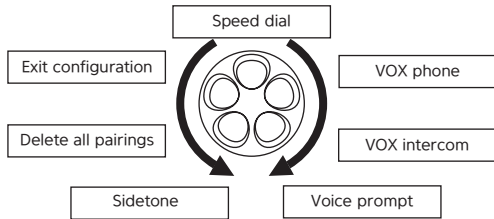
## 9. 음성안내에 따라 사용환경 설정하기

다음과 같은 음성안내에 따라 SMH10의 사용환경을 설정할 수 있습니다.

1. 조그다이얼을 누른상태로 12초간 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 비활성화 할 수 있습니다.
4. 만약 10초 이내에 어떤 버튼도 누르지 않으면 사용환경 설정 모드가 종료 되고, SMH10은 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)사이드톤(Side tone)               |
| (2)VOX phone/음성으로 전화받기      | (6>Delete all pairings/모든 페어링 삭제 |
| (3)VOX intercom/음성으로 인터콤 하기 | (7)Exit configuration/설정 완료      |
| (4)Voice prompt/음성안내        |                                  |



## 9.1 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 자동으로 종료됩니다.
5. 메뉴로 나가기 위해서는, 조그다이얼을 시계/반시계 방향으로 돌려 **"Cancel/취소"**라는 음성안내가 들릴 때 전화버튼을 살짝 누릅니다. 1분안에 어떠한 버튼도 누르지 않으면, SMH10은 사용환경 설정하기 모드를 종료하고, 대기모드로 돌아가게 됩니다.

### 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.  
[sena.co.kr](http://sena.co.kr) (한국어, 세나코리아 웹사이트) 또는  
[sena.com](http://sena.com) (영어, 세나 글로벌 웹사이트)을 확인하세요

## 9.2 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 때 처럼 "후"하고 부는 것입니다. 이 기능을 비활성화 하면, 전화버튼 또는 조그다이얼을 살짝 눌러 전화를 받을 수 있습니다.

## 9.3 음성으로 인터콤하기 기능의 활성화/비활성화

| 음성안내  | "VOX intercom/음성으로 인터콤하기" |
|-------|---------------------------|
| 공장초기값 | 비활성화                      |
| 활성화   | 전화버튼 살짝 누르기               |
| 비활성화  | 조그다이얼 살짝 누르기              |

이 기능을 활성화 하면 큰 소리를 내서 마지막으로 연결되어 있던 인터콤 상대와 인터콤을 연결할 수 있습니다. 인터콤을 연결하기 위한 가장 효과적인 방법은 마이크에 붙은 먼지를 제거하기 위해 바람을 불 때 처럼 "후"하고 부는 것입니다. 음성으로 인터콤하기 기능으로 인터콤을 연결했을 때, 인터콤대화자들 사이에 20초 동안 아무런 대화가 없으면 인터콤은 자동으로 끊어지게 됩니다. 그

러나 조그다이얼을 눌러서 인터콤을 연결했다면, 조그다이얼을 살짝 눌러서 인터콤을 끊어야 합니다.

이 기능을 활성화한 경우라도, 조그다이얼을 눌러 수동으로 인터콤을 끊었다면, 일시적으로 음성으로 인터콤하기 기능을 사용할 수 없습니다. 이때 인터콤을 다시 연결하려면 조그다이얼을 살짝 눌러야 합니다.

이것은 강한 바람이나 소음에 의해 의도치않게 인터콤이 연결되는 것을 방지하기위함 입니다. 조그다이얼을 살짝 눌러 인터콤을 연결했을때, 인터콤대화자들 사이에 20초 동안 아무런 대화가 없어도 인터콤 연결은 끊어지지 않습니다. SMH10의 전원을 껐다가 켜면, 다시 음성으로 인터콤하기 기능을 사용할 수 있습니다.

## 9.4 음성안내 기능의 활성화/비활성화

| 음성안내  | "Voice prompt/음성안내" |
|-------|---------------------|
| 공장초기값 | 활성화                 |
| 활성화   | 전화버튼 살짝 누르기         |
| 비활성화  | 조그다이얼 살짝 누르기        |

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

- 사용환경 설정하기 메뉴 (Voice Configuration)
- 배터리 수준 확인을 위한 음성안내
- 공장초기값으로 되돌리기 확인 음성안내

## 9.5 사이드톤(Side tone)기능의 활성화/비활성화

| 음성안내  | "Sidetone"/음성안내 |
|-------|-----------------|
| 공장초기값 | 활성화             |
| 활성화   | 전화버튼 살짝 누르기     |
| 비활성화  | 조그다이얼 살짝 누르기    |

사이드톤은 헤드셋의 마이크에 입력된 사용자의 목소리가 다시 사용자의 스피커를 통해 재생되는 사용자의 목소리입니다. 이 기능을 활성화 하면 인터콤 대화를 하거나 전화통화를 할때 자신의 목소리를 들을 수 있습니다.

## 9.6 모든 페어링 삭제

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

SMH10에서 모든 페어링을 삭제하려면, 사용환경 설정 모드에서 조그다이얼을 돌려 **"Delete all pairings/모든 페어링 삭제"** 라는 음성안내가 들릴 때 전화버튼을 살짝 누릅니다. 조그다이얼은 이 설정에서 사용되지 않습니다.

## 9.7 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 들리면 전화버튼을 살짝 누릅니다. 조그다이얼은 이 설정에서 사용되지 않습니다.

| 조그다이얼 돌리기           | 전화버튼 살짝 누르기 | 조그다이얼 살짝 누르기 |
|---------------------|-------------|--------------|
| Speed Dial          | 실행          | 없음           |
| VOX Phone           | 활성화         | 비활성화         |
| VOX Intercom        | 활성화         | 비활성화         |
| Voice Prompt        | 활성화         | 비활성화         |
| Sidetone            | 활성화         | 비활성화         |
| Delete All Pairings | 실행          | 없음           |
| Exit Configuration  | 실행          | 없음           |

사용환경 설정하기 모드 메뉴와 버튼 동작 정리

## 10. 기능의 우선순위

SMH10은 다음의 우선순위에 따라서 동작합니다.

- |           |                                                  |
|-----------|--------------------------------------------------|
| (높은 우선순위) | 휴대전화,<br>인터콤,<br>오디오 케이블을 이용한 스테레오 음악,<br>뮤직웨어링, |
| (낮은 우선순위) | 블루투스 스테레오 음악                                     |

높은 우선순위의 기능은 낮은 우선순위의 기능을 중단시키고 우선적으로 실행됩니다. 블루투스나 오디오 케이블로 음악감상 중에 인터콤 연결요청이 오면 인터콤을 우선적으로 연결하게 됩니다. 마찬가지로 인터콤 연결 중에 수신전화가 오면 인터콤이 끊어지면서 전화로 연결됩니다.

## 11. 스테레오 음악

블루투스 무선연결, 또는 스테레오 오디오 케이블을 연결해서 스테레오 음악을 즐길 수 있습니다.

### 11.1 스테레오 오디오 케이블로 듣기

오디오장치를 SMH10의 3.5mm 입력단자에 연결합니다. 조그다이얼을 돌려서 볼륨을 조절하거나 연결된 MP3플레이어의 볼륨을 조절합니다.



### 11.2 블루투스로 듣기

스테레오 음악을 블루투스로 들으려면 블루투스 오디오장치가 SMH10과 페어링 되어 있어야 합니다. 이 사용자 설명서의 앞 부분에 있는 블루투스 오디오장치 페어링을 참고하세요. SMH10은 Audio/Video Remote Control Profile (AVRCP)을 지원하므로 블루투스 오디오장치가 AVRCP를 지원한다면,

SMH10으로 볼륨조절, 재생, 일시정지, 다음곡, 이전곡 이동과 같은 조작이 가능합니다.

1. 조그다이얼을 돌려서 볼륨을 조절합니다.



2. 재생 또는 일시정지 하기 위해서 비프음이 들릴때까지 조그다이얼을 1초간 누릅니다.



3. 조그다이얼을 누른상태에서 시계방향 또는 반시계 방향으로 돌리면 다음곡 또는 이전곡으로 이동합니다.



**유용한 정보: 블루투스나 3.5mm 오디오 케이블을 이용한 스테레오 음악 감상**

블루투스로 음악을 들으려면 MP3플레이어의 잭(3.5mm 오디오 케이블)이 반드시 빠져 있어야 합니다. MP3플레이어의 잭으로 음악을 듣지 않을 때는 항상 3.5mm 플러그를 빼 주세요.

## 12. 휴대전화의 발신과 수신

### 12.1 휴대전화의 발신과 수신

1. 수신전화 알림음이 들릴 때, 전화버튼이나 조그다이얼을 살짝 누르면 전화가 연결됩니다.
2. 음성으로 전화받기 기능이 활성화 되어있으면 전화버튼을 누르는 대신 큰소리를 내서 전화를 받을 수도 있습니다.
3. 통화중에 전화를 끊으려면 전화버튼을 살짝 누르거나 비프음이 들릴 때까지 조그다이얼을 2초간 누릅니다. 또는 상대방이 전화를 끊을 때까지 기다려도 됩니다.
4. 수신전화 알림음이 들릴 때, 2초동안 조그다이얼을 누르면 비프음과 함께 수신전화가 거절됩니다.
5. 통화중에 휴대전화나 헤드셋으로 통화음을 서로 전환하고 싶다면, 전화버튼을 2초간 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 SMH10의 전화버튼을 누르면 됩니다.

- 대기모드에서 전화버튼을 살짝 누르면 휴대전화의 음성다이얼 기능을 실행할 수 있습니다. 이 기능은 휴대전화에 음성다이얼 기능이 있을 때만 사용할 수 있습니다. 휴대전화의 설명서를 참고하세요.

**유용한정보:**

1. 멀티포인트 페어링을 이용해 2대의 휴대전화를 연결한 상태에서 첫번째 휴대전화로 통화중 두번째 휴대전화로 전화가 올 경우, 두번째 휴대전화를 받을 수도 있습니다. 이러한 경우 첫번째 휴대전화의 통화는 대기상태가 되고, 두번째 휴대전화의 통화가 끝났을 때 자동으로 첫번째 휴대전화와의 통화가 연결됩니다.
2. 멀티포인트 페어링을 이용해 휴대전화와 GPS네비게이션을 연결한 상태에서 휴대전화로 통화를 하면, GPS네비게이션의 음성안내를 들을 수 없습니다.

## 12.2 스피드 다이얼

스피드 다이얼을 사용하여 신속하게 전화통화를 할 수 있습니다.

1. 스피드 다이얼을 사용하기 위해 전화버튼을 살짝 두번 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, SMH10은 스피드 다이얼 메뉴를 종료하고 대기모드로 되돌아갑니다.

**유용한정보:**

스피드 다이얼을 이용하기 위해서는 휴대전화와 헤드셋의 연결을 확인하세요.

|         |                              |
|---------|------------------------------|
| 수신      | 전화버튼 또는 조그다이얼 살짝 누르기 또는 "후"  |
| 끊기      | 전화버튼 살짝 누르기 또는 조그다이얼 2초간 누르기 |
| 거절      | 조그다이얼 2초간 누르기                |
| 통화 전환   | 전화버튼 2초간 누르기                 |
| 발신      | 휴대전화 키패드 입력                  |
| 스피드 다이얼 | 전화버튼 빠르게 두번 살짝 누르기           |
| 음성명령    | 전화버튼 살짝 누르기                  |

휴대전화 사용하기의 버튼 동작 정리

## 13. 인터콤으로 1대 1 대화하기

### 13.1 1대 1 인터콤대화 연결과 끊기

1. 인터콤으로 상대방과 대화하기 위해서 조그다이얼을 살짝 누릅니다. 살짝 한번 누르면 **첫번째 인터콤 상대**와 연결되고, 두번 누르면 **두번째 인터콤 상대**, 세번 누르면 **세번째 인터콤 상대**와 연결됩니다.



첫번째 인터콤 상대



두번째 인터콤 상대



세번째 인터콤 상대

1대 1 인터콤대화 연결

2. 인터콤을 끊으려면 조그다이얼을 살짝 한번 누릅니다. 어떤 인터콤 상대와 연결되어 있을 때라도 한번만 누르면 인터콤 연결이 끊어지게 됩니다.



끊기

1대 1 인터콤대화 끊기

|        | 첫번째 인터콤 상대 | 두번째 인터콤 상대 | 세번째 인터콤 상대 |
|--------|------------|------------|------------|
| 인터콤 연결 | 한번 살짝 누르기  | 두번 살짝 누르기  | 세번 살짝 누르기  |
| 인터콤 끊기 | 한번 살짝 누르기  |            |            |

### 13.2 인터콤과 전화수신

1. 인터콤대화 도중 전화가 걸려오면 수신전화 알림음이 들립니다. 이때 1) 인터콤대화를 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 2초간 누르세요.

이 기능은 수신벨소리로 인해 인터콤 대화가 끊어지는 것을 방지합니다.

2. 전화통화 중 인터콤 연결요청이 오면, 4번의 높은 비프음과 함께 "Intercom

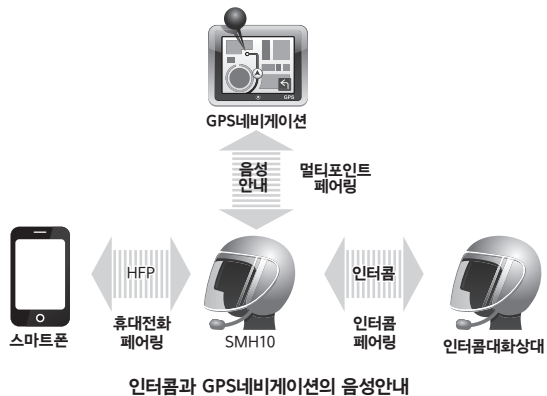
requested/인터콤 요청"이라는 음성안내가 들립니다. 인터콤을 연결하려면 전화통화를 끊어야 합니다.

### 13.3 인터콤과 GPS네비게이션

사용자 설명서의 6.4의 설명에 따라 블루투스 GPS네비게이션과 SMH10을 페어링하면, 인터콤 도중에도 GPS네비게이션의 길안내 음성을 들을 수 있습니다. GPS네비게이션의 길안내 음성은 인터콤대화가 끊어지면서 들리지만, 길안내 음성이 종료되면 다시 인터콤이 연결됩니다.

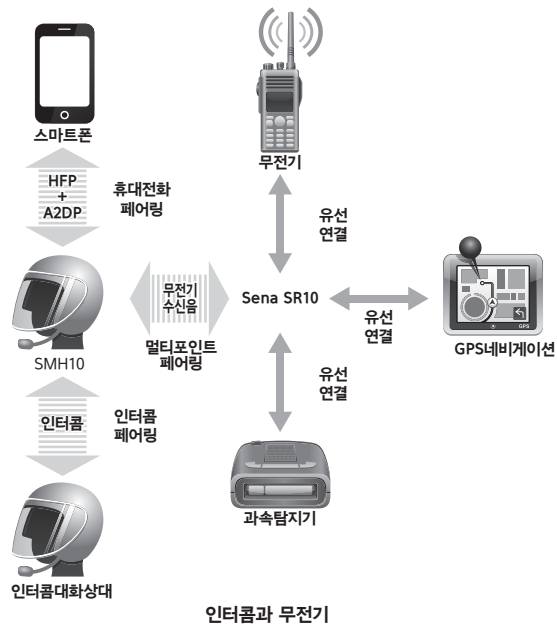
#### 유용한 정보:

길안내 음성을 헤드셋으로 전송할 수 있는 모터사이클용 블루투스 GPS네비게이션을 사용해야 합니다. (HFP방식을 사용하는 블루투스 GPS네비게이션) 대부분의 자동차용 GPS네비게이션 시스템은 이 기능이 없습니다.



#### 13.4 인터콤과 무전기

사용자 설명서의 6.5의 설명에 따라 무전기 게이트웨이 SENA SR10을 SMH10에 연결하면 무전기와 인터콤을 동시에 사용할 수 있습니다. 무전기로부터 수신되는 소리가 인터콤을 끊지 않고 배경음으로 들리게 됩니다. 뒷자리의 동승자와 인터콤대화 중에도 다른 라이더가 보내는 무전을 들을 수 있는 매우 유용한 기능입니다.

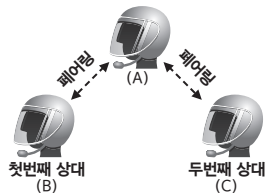


## 14. 3자 컨퍼런스 인터콤

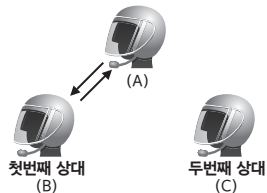
### 14.1 3자 컨퍼런스 인터콤 연결

SMH10을 또 다른 두 대의 SMH10들과 연결하여 동시에 인터콤대화를 할 수 있으며 이를 3자 컨퍼런스 인터콤이라 합니다. 3자 컨퍼런스 인터콤이 진행되는 동안에는 일시적으로 휴대전화 연결이 끊기지만, 3자 컨퍼런스 인터콤을 마치거나 인터콤 참가자 중 한명이 인터콤 연결을 끊으면 자동으로 휴대전화와 다시 연결됩니다. 3자 컨퍼런스 인터콤대화 중에 수신전화가 오면 인터콤을 종료한 다음 휴대전화와 헤드셋이 자동으로 연결될 수 있게 기다리세요. **기억하세요! 컨퍼런스 인터콤 도중에는 헤드셋으로 수신전화 알림음을 들을 수 없습니다.**

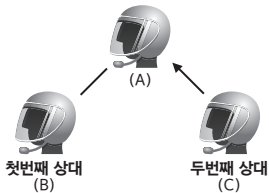
1. 3자 컨퍼런스 인터콤 연결을 위해서 A (Master)는 다른 두 인터콤 상대 B와 C와 페어링 되어있어야 합니다.



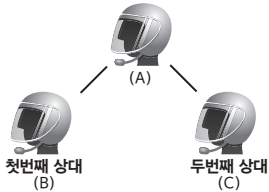
2. 인터콤 그룹에 속한 두명의 상대 중 한명과 인터콤을 연결하세요. 예를 들면, A가 조그다이얼을 눌러 B에게 인터콤을 연결하거나 같은 방법으로 B가 A에게 인터콤을 연결하면 됩니다.



3. 두번째 인터콤 상대 C는 조그다이얼을 한번 살짝 눌러 A에게 인터콤을 연결 하면서 A와 B의 인터콤대화에 참여하게 됩니다.



4. 이제 A와 다른 두 인터콤 상대 B와 C는 3자 컨퍼런스 인터콤대화가 가능합니다



### 14.2 3자 컨퍼런스 인터콤 끊기

3자 컨퍼런스 인터콤대화 중 3자 컨퍼런스 인터콤에서 나가거나, 하나의 인터콤을 선택하여 끊을 수 있습니다.

1. 조그다이얼을 1초간 누르면 비프음이 들리고 3자 컨퍼런스 인터콤이 끊기게 됩니다. 이렇게 하면 A와 B, C 간의 모든 인터콤이 끊기게 됩니다.
2. 조그다이얼을 한번 또는 두번 빠르게 살짝 눌러 하나의 인터콤을 선택하여 끊을 수 있습니다. 예를 들어, 조그다이얼을 한번 살짝 누르면 첫번째 인터콤 상대인 B와의 인터콤 연결이 끊기게 됩니다. 이 경우 두번째 인터콤 상대인 C와의 인터콤 연결은 끊기지 않습니다.

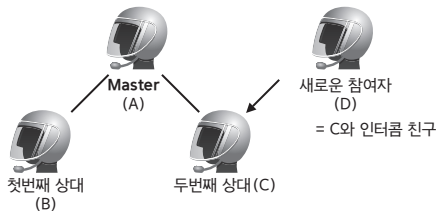
| 조그다이얼 동작  | 결과              |
|-----------|-----------------|
| 1초간 누르기   | B, C 모두와 인터콤 끊기 |
| 한번 살짝 누르기 | B와 인터콤 끊기       |
| 두번 살짝 누르기 | C와 인터콤 끊기       |

3자 컨퍼런스 인터콤 끊기

## 15. 4자 컨퍼런스 인터콤

### 15.1 4자 컨퍼런스 인터콤 연결

SMH10을 또 다른 세 대의 SMH10들과 연결하여 동시에 인터콤대화를 할 수 있습니다. 3자 컨퍼런스 인터콤 연결에 한명의 인터콤 상대를 추가하면 됩니다. 위 14.1의 3자 컨퍼런스 인터콤 연결 후 새로운 상대 D를 추가 할 수 있습니다. D가 컨퍼런스 인터콤대화에 참여하려면 C와 페어링 되어있어야 합니다. 예를 들어 D가 C와 페어링 되어 있다면, D는 조그다이얼을 살짝 눌러 컨퍼런스 인터콤대화 중인 C에게 인터콤을 연결합니다.



### 15.2 4자 컨퍼런스 인터콤 끊기

3자 컨퍼런스 인터콤의 경우와 같이 4자 컨퍼런스 인터콤에서 나가거나 하나의 인터콤 연결을 끊을 수 있습니다.

1. 조그다이얼을 1초간 누르면 비프음이 들리고 4자 컨퍼런스 인터콤이 끊기게 됩니다. 이렇게 하면 A와 B, C D간의 모든 인터콤이 끊기게 됩니다.
2. 조그다이얼을 한번 또는 두번 빠르게 살짝 눌러 하나의 인터콤 연결을 선택하여 끊을 수 있습니다. 이때, 조그다이얼을 두번 눌러 C와의 연결을 끊으면 자동으로 D와의 연결도 끊어집니다. 이것은 D가 C를 통해서 A에 연결되어 있기 때문입니다.

| 조그다이얼 동작  | 결과                 |
|-----------|--------------------|
| 1초간 누르기   | B, C, D 모두와 인터콤 끊기 |
| 한번 살짝 누르기 | B와 인터콤 끊기          |
| 두번 살짝 누르기 | C, D와 인터콤 끊기       |

4자 컨퍼런스 인터콤 끊기

## 16. 뮤직 쉐어링

1대 1인터콤대화 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 들릴때까지 조그다이얼을 1초간 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 GPS네비게이션의 음성안내를 듣는다면, 뮤직 쉐어링은 일시정지 됩니다.
4. 뮤직 쉐어링 기능을 사용하려면, 헤드셋의 펌웨어 버전을 확인하세요. 뮤직 쉐어링 기능이 추가된 펌웨어로 업그레이드 해야합니다. 또한 세나 장치관리자에서 EDR설정을 활성화 해주세요.

## 17. 유니버설 인터콤

SMH10의 유니버설 인터콤기능을 사용하여, 세나블루투스헤드셋 모델이 아닌 타사블루투스헤드셋들과 인터콤 대화를 나눌 수 있습니다.

이때 SMH10과 인터콤 페어링을 원하는 타사블루투스헤드셋은 HFP(핸즈프리프로파일)을 지원해야 합니다. HFP를 이용하여 연결되는 것으로, 두 기기간 인터콤 거리는 사양에 표시된 것보다 짧으며, 타사블루투스헤드셋들의 성능에 따라 차이가 있습니다.

### 17.1 유니버설 인터콤 연결

SMH10을 타사블루투스헤드셋과 페어링해서 인터콤 대화를 나눌 수 있습니다. 한 대의 SMH10에 한 대의 타사블루투스헤드셋만을 페어링 할 수 있습니다.

만약 타사블루투스헤드셋이 페어링된 상태에서 또 다른 타사블루투스헤드셋을 페어링하면, 이전에 등록된 타사 블루투스헤드셋은 페어링 기억에서 삭제됩니다.

1. SMH10과 페어링을 원하는 헤드셋의 전원을 켭니다.
2. SMH10의 조그다이얼을 8초간 누르고 있습니다. 곧 푸른색 LED가 빠르게 깜빡이면서 유니버설 인터콤 페어링모드 진입을 알리는 안내음성이 들립니다. **“Universal intercom pairing/유니버설 인터콤 페어링”**. SMH10이 유니버설 인터콤 페어링 모드로 진입했습니다. SMH10의

조그다이얼에서 손을 떼주세요.

3. SMH10과 페어링 할 헤드셋을 HFP (휴대전화) 페어링모드로 진입시킵니다. (페어링 방법은 각 헤드셋의 사용자 설명서를 참고하세요.). SMH10과 페어링할 헤드셋이 HFP 페어링 모드로 진입하면 곧 SMH10과 자동으로 인터콤 페어링이 됩니다.

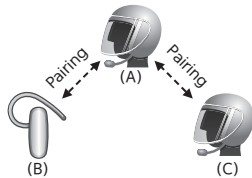
## 17.2 유니버설 인터콤으로 1대 1 대화하기

다른 세나블루투스헤드셋과 1대 1 인터콤대화를 시작할 때와 같은 방법으로 타사블루투스헤드셋과 인터콤 대화를 시작할 수 있습니다. 조그다이얼을 빠르게 한번 살짝 눌러 첫번째 인터콤 친구와, 빠르게 두번 살짝 눌러 두번째 인터콤 친구와, 그리고 빠르게 세번 살짝 눌러 세번째 인터콤 친구와 각각 대화를 나눌 수 있습니다. 타사블루투스헤드의 음성인식기능을 활성화하거나 재다이얼을 실행하는 작동법으로 SMH10과 유니버설 1대 1 인터콤 대화를 시작할 수 있습니다. 또한 전화끊기를 하는 작동법으로 인터콤 을 끊을 수 있습니다. (음성인식기능 활성화, 재다이얼 실행, 전화끊기 방법 등은 각 헤드셋의 사용자 설명서를 참고하세요.)

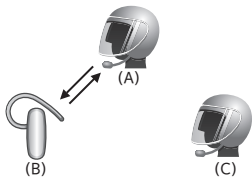
## 17.3 SMH10과 3자 컨퍼런스 유니버설 인터콤

두 대의 SMH10들과 한 대의 타사블루투스헤드셋을 연결하여 동시에 인터콤대화를 할 수 있습니다. 3자 컨퍼런스 인터콤이 진행되는 동안에는 일시적으로 휴대전화 연결이 끊기지만, 3자 컨퍼런스 인터콤을 마치거나 인터콤 참가자 중 한명이 인터콤 연결을 끊으면 자동으로 휴대전화와 다시 연결됩니다. 3자 컨퍼런스 인터콤대화 중에 수신전화가 오면 인터콤을 종료한 다음 휴대전화와 헤드셋이 자동으로 연결될 수 있게 기다리세요. **기억하세요! 컨퍼런스 인터콤 도중에는 헤드셋으로 수신전화 알림음을 들을 수 없습니다.**

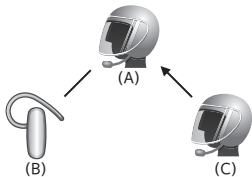
1. 3자 컨퍼런스 인터콤 연결을 위해서 A (Master)는 다른 두 인터콤 상대 B와 C와 페어링 되어있어야 합니다.



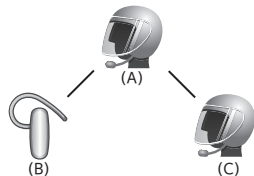
2. 인터콤 그룹에 속한 두명의 상대 중 한명과 인터콤을 연결하세요. 예를 들면, A가 조그다이얼을 눌러 B에게 인터콤을 연결하거나 같은 방법으로 B가 A에게 인터콤을 연결하면 됩니다.



3. 두번째 인터콤 상대 C는 조그다이얼을 한번 살짝 눌러 A에게 인터콤을 연결 하면서 A와 B의 인터콤대화에 참여하게 됩니다.



4. 이제 A와 다른 두 인터콤 상대 B와 C는 3자 컨퍼런스 인터콤대화가 가능합니다.



- 5 3자 컨퍼런스 인터콤 끊기와 같은 방법으로 3자 컨퍼런스 유니버설 인터콤 끊기를 할 수 있습니다. "14.2 3자 컨퍼런스 인터콤 끊기"를 참고하세요.

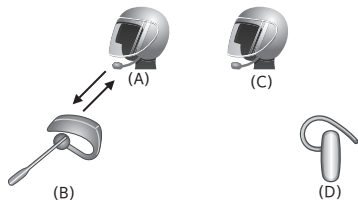
## 17.4 SMH10과 4자 컨퍼런스 유니버설 인터콤

두 대의 SMH10들과 두 대의 타사블루투스헤드셋 또는 세대의 SMH10들과 한 대의 타사블루투스헤드셋을 연결하여 동시에 인터콤대화를 할 수 있습니다. 4자 컨퍼런스 인터콤이 진행되는 동안에는 일시적으로 휴대전화 연결이 끊기지만, 4자 컨퍼런스 인터콤을 마치거나 인터콤 참가자 중 한명이 인터콤 연결을 끊으면 자동으로 휴대전화와 다시 연결됩니다. 4자 컨퍼런스 인터콤대화 중에 수신전화가 오면 인터콤을 종료한 다음 휴대전화와 헤드셋이 자동으로 연결될 수 있게 기다리세요. **기억하세요! 컨퍼런스 인터콤 도중에는 헤드셋으로 수신전화 알림음을 들을 수 없습니다.**

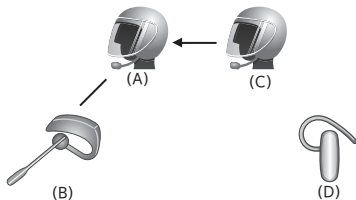
### 17.4.1 4자 컨퍼런스 유니버설 인터콤 연결사례 (1)

두 대의 SMH10 (A와 C)와 두 대의 타사블루투스헤드셋의 4자 컨퍼런스 유니버설 인터콤 연결을 설명합니다.

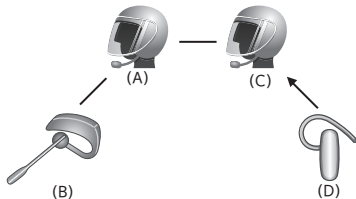
1. (A)와 (B)의 인터콤 대화를 시작합니다.



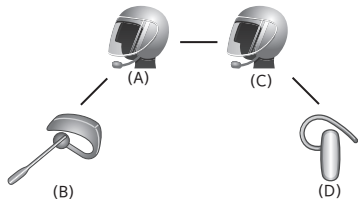
2. (C)의 조그다이얼을 빠르게 한번 살짝 눌러 (A)에게 인터콤을 연결하면서 (A)와(B)의 인터콤 대화에 참여하게 됩니다.



3. 타사블루투스헤드셋인 (D)가 (C)에게 인터콤을 연결하면서 (A)와(B) 그리고 (C)의 인터콤 대화에 참여하게 됩니다.



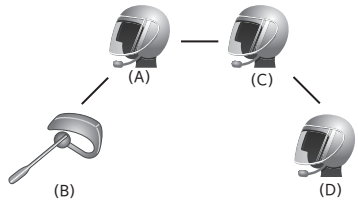
4. 이제 두 대의 SMH10(A와 C)과 두 대의 타사블루투스헤드셋(B와 D)은 4자 컨퍼런스 유니버설 인터콤이 가능합니다.



3자 컨퍼런스 인터콤 끊기와 같은 방법으로 3자 컨퍼런스 유니버설 인터콤 끊기를 할 수 있습니다. "15.2 4자 컨퍼런스 인터콤 끊기"를 참고하세요

#### 17.4.2 4자 컨퍼런스 유니버설 인터콤 연결사례 (2)

3대의 SMH10 (A, C 와 D)과 한 대의 타사블루투스헤드셋(B)의 4자 컨퍼런스 유니버설 인터콤 연결을 설명합니다. 방법은 "17.4.1 4자 컨퍼런스 유니버설 인터콤 연결사례 (1)"을 참고하세요.



## 18. 인터콤 상대와 3자 컨퍼런스 전화통화

전화통화 중에 인터콤 상대를 추가해서 3자 컨퍼런스 전화통화를 할 수 있습니다. 전화통화를 하는 중에 조그다이얼을 눌러서 등록되어 있는 인터콤 상대를 호출하면 전화통화에 참여하게 됩니다. 3자 컨퍼런스 전화통화 중에 인터콤을 먼저 끝내고 전화통화를 계속하려면, 조그다이얼을 눌러서 인터콤을 끊으면 됩니다. 반대로 전화통화를 먼저 끝내고 인터콤은 계속 유지하고 싶으면 조그다이얼을 2초간 누르거나 전화버튼을 살짝 누르면 됩니다. 전화를 건 상대방이 먼저 전화를 끊어도 됩니다.

|        |                                                             |
|--------|-------------------------------------------------------------|
| 시작     | 전화통화 중 조그다이얼 살짝 누르기                                         |
| 인터콤 끊기 | 조그다이얼 살짝 누르기                                                |
| 전화끊기   | 조그다이얼 2초간 누르기<br>또는<br>전화버튼 살짝 누르기<br>또는<br>전화를 건 상대방이 전화끊기 |

3자 컨퍼런스 전화통화 연결과 끊기

## 19. 인터콤 연결 실패

다른 인터콤 친구와 이미 컨퍼런스 인터콤 중이거나 휴대전화로 통화 중인 친구에게 인터콤 연결을 시도하면, 상대가 통화 중임을 알리는 낮은 음의 이중 비프음이 들립니다. 나중에 다시 시도하세요.

## 20. 인터콤 재연결

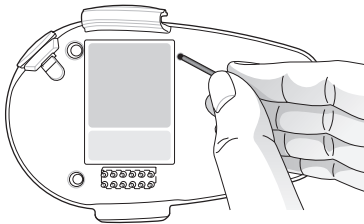
인터콤대화 중에 상대방이 연결 가능한 범위에서 벗어나면 소음이 발생하다가 이득고 인터콤 연결이 끊어집니다. 이런 경우에 SMH10은 8초마다 자동으로 재연결을 시도하고 그 동안에는 높은 음의 이중 비프음이 들립니다. 조그다이얼을 살짝 누르면 재연결 시도를 멈출 수 있습니다.

## 21. 공장초기값으로 되돌리기

1. SMH10의 설정을 공장초기값으로 되돌리려면, 전화버튼을 12초간 누르고 기다립니다. 붉은색 LED가 점등되고 이중비프음과 함께 **"Factory reset/공장 초기화"** 라는 음성안내가 들립니다.
2. 위 1의 상태에서 5초안에 조그다이얼을 살짝 누릅니다. 헤드셋이 공장초기값으로 재설정 되면서 자동으로 전원이 꺼지며 **"Headset reset, goodbye/초기화 완료, 감사합니다."** 라는 음성안내가 들립니다.
3. 만약 5초안에 조그다이얼을 누르지 않으면 재설정이 취소되고 대기모드로 돌아가며 **"Canceled/취소"** 라는 음성안내가 들립니다.

## 22. 핀홀(Pin-hole)리셋

SMH10이 정상적으로 동작하지 않거나 불안정한 상태로 동작할 때는 헤드셋 메인유닛의 뒤쪽에 있는 핀홀(Pin-hole)을 눌러서 헤드셋의 설정을 초기화해야 합니다. 클립과 같이 가느다란 물체를 핀홀에 넣어서 약하게 1초 정도 누르면, 곧 SMH10의 전원이 꺼집니다. 다시 전원을 켜서 정상적으로 사용하면 됩니다. 단, 헤드셋이 공장초기값으로 재설정 되지는 않습니다.



## 23. 펌웨어 업그레이드

SMH10은 펌웨어 업그레이드가 가능하여 구입 이후에도 지속적인 소프트웨어 업그레이드를 할 수 있습니다.

**세나코리아 웹사이트(한국어, [sena.co.kr](http://sena.co.kr))** 또는 **세나 글로벌 웹사이트(영어, [sena.com](http://sena.com))**를 방문하시면 최신 펌웨어 정보를 확인할 수 있습니다.

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

## 24. 연결사례

### Case 1



### Case 10

#### 블루투스 페어링 순서

1. 휴대전화 페어링
2. 멀티포인트 페어링
3. 인터콤 페어링

#### GPS네비게이션

zumo 220/350/550/660/665, TomTom Rider

#### 용도

- 휴대전화: 전화통화, 음악감상
- GPS네비게이션: GPS네비게이션 음성안내
- 인터콤대화

## Case 2



### 블루투스 페어링 순서

1. GPS네비게이션 - 휴대전화로 페어링
2. 휴대전화 페어링
3. 인터콤 페어링

### GPS네비게이션

zumo 550/660/665, TomTom Rider

### 용도

- GPS네비게이션
  - zumo 660/665: GPS네비게이션 음성안내, 전화통화, 음악감상
  - zumo 550, TomTom Rider: GPS네비게이션 음성안내, 전화통화
- 인터콤대화

## Case 3



### 블루투스 페어링 순서

1. 휴대전화 페어링
2. 멀티포인트 페어링
3. 인터콤 페어링

### GPS네비게이션

zumo 220/350/550/660/665, TomTom Rider

### 용도

- 휴대전화: 전화통화
- GPS네비게이션
  - zumo 660/665: GPS네비게이션 음성안내, 음악감상
  - zumo 220/350/550, TomTom Rider: GPS네비게이션 음성안내
- 인터콤대화

## Case 4



### 블루투스 페어링 순서

1. 휴대전화 페어링
2. 휴대전화 페어링
3. 인터콤 페어링

### GPS네비게이션

Yupiteru, 스마트폰의 어플리케이션

### 용도

- 휴대전화: 전화통화
- GPS네비게이션: GPS네비게이션 음성안내
- 인터콤대화

## Case 5



### 블루투스 페어링 순서

1. 휴대전화 페어링
2. 휴대전화 페어링
3. 인터콤 페어링

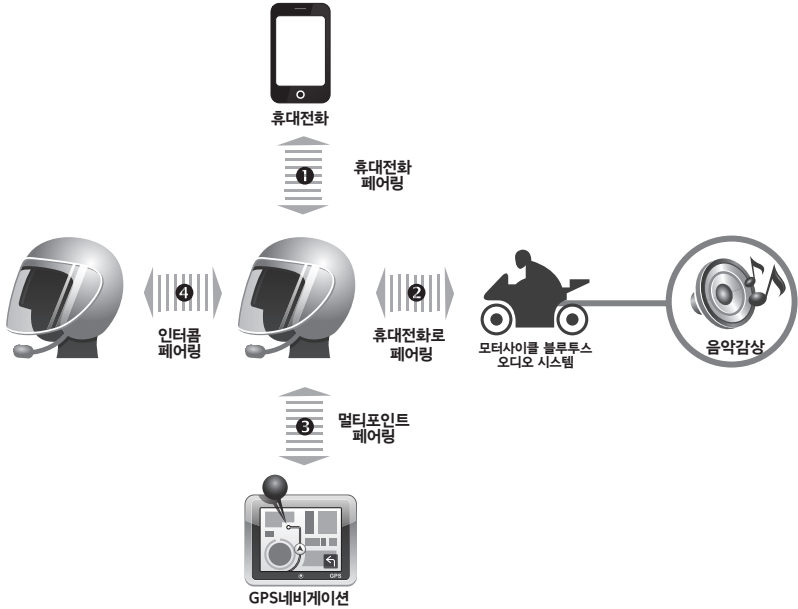
### 모터사이클 블루투스 오디오 시스템

BMW R1200RT, K1600GT, K1600GTL

### 용도

- 휴대전화: 전화통화
- 모터사이클 블루투스 오디오 시스템: 음악감상, GPS네비게이션 음성안내
- 인터콤대화

Case 6



**블루투스 페어링 순서**

1. 휴대전화 페어링
2. 휴대전화 페어링
3. 멀티포인트 페어링
4. 인터콤 페어링

**GPS네비게이션**

zumo 220/350/550/660/665, TomTom Rider

**모터사이클 블루투스 오디오 시스템**

BMW R1200RT, K1600GT, K1600GTL

**용도**

- 휴대전화: 전화통화
- 모터사이클 블루투스 오디오 시스템: 음악감상
- GPS네비게이션: GPS네비게이션 음성안내
- 인터콤대화

Case 7



블루투스 페어링 순서

1. 휴대전화 페어링
2. 멀티포인트 페어링
3. 인터콤 페어링

용도

- 휴대전화: 전화통화
- SENA SR10: 무전기, GPS네비게이션 안내, 과속탐지기 경고음
- 인터콤대화

## Case 8



## 블루투스 페어링 순서

1. GPS네비게이션 - 휴대전화로 페어링
2. 휴대전화 페어링
3. 휴대전화 페어링
4. 인터콤 페어링

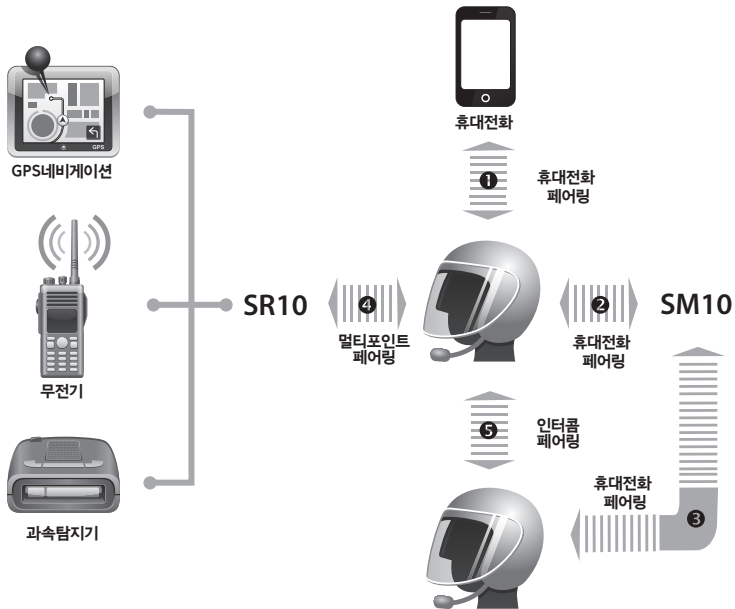
## GPS네비게이션

zumo 220/350/550/660/665, TomTom Rider

## 용도

- GPS네비게이션: 전화통화, GPS네비게이션 음성안내
- MP3플레이어: 음악감상
- 인터콤대화

Case 9



블루투스 페어링 순서

1. 휴대전화 페어링
2. 휴대전화 페어링
3. 휴대전화 페어링
4. 멀티포인트 페어링
5. 인터콤 페어링

용도

- 휴대전화: 전화통화
- SENA SR10: 무선기, GPS네비게이션 안내, 과속탐지기 경고음
- SENA SM10: 음악감상/공유
- 인터콤대화

## Case 10



## 블루투스 페어링 순서

1. 휴대전화 페어링
2. 휴대전화 페어링
3. 휴대전화 페어링
4. 멀티포인트 페어링
5. 인터콤 페어링

## GPS네비게이션

zumo 220/350/550/660/665, TomTom Rider

## 용도

- 휴대전화: 전화통화
- GPS네비게이션: GPS네비게이션 음성안내
- SENA SM10: 음악감상/공유
- 인터콤대화

## 25. 동작기능정리

| 버튼               | 설명                          | 지속시간            | LED                 | 비프음             |
|------------------|-----------------------------|-----------------|---------------------|-----------------|
| 전화 버튼+<br>조그 다이얼 | 전원켜기                        | 1초              | 푸른색 점등              | 높아지는 비프음        |
|                  | 전원끄기                        | 살짝 누르기          | 붉은색 점등              | 낮아지는 비프음        |
| 전화 버튼            | 휴대전화<br>페어링                 | 5초              | 푸른색 & 붉은색<br>번갈아 점멸 | 높은 음의<br>다중 비프음 |
|                  | MP3플레이어,<br>GPS내비게이션<br>페어링 | 5초              | 푸른색 & 붉은색<br>번갈아 점멸 | 높은 음의<br>다중 비프음 |
|                  | 통화음 전환                      | 2초              | -                   | 높은 음의<br>단일 비프음 |
|                  | 공장 초기화                      | 12초             | 붉은색 점등              | 높은 음의<br>이중 비프음 |
|                  |                             | 5초 안에 조그다이얼 누르기 |                     |                 |
|                  | 전화 발신/수신                    | 살짝 누르기          | -                   | -               |
|                  | 스피드 다이얼                     | 두번<br>살짝 누르기    | -                   | -               |

| 버튼     | 설명                  | 지속시간                  | LED    | 비프음             |
|--------|---------------------|-----------------------|--------|-----------------|
| 조그 다이얼 | 인터콤 페어링             | 5초                    | 붉은색 점등 | 이중 비프음          |
|        |                     | 두 대 중 한 대의 조그 다이얼 누르기 |        |                 |
|        | 멀티포인트 페어링           | 5초                    | 붉은색 점멸 | 다중 비프음          |
|        |                     | 2초 안에 통화 버튼 누르기       |        |                 |
|        | 유니버설<br>인터콤 페어링     | 8초                    | 푸른색 점멸 | -               |
|        | 인터콤대화<br>연결/끊기      | 살짝 누르기                | -      | -               |
|        | 컨퍼런스<br>인터콤대화<br>끊기 | 1초                    | 푸른색 점멸 | 중간 음의<br>단일 비프음 |
|        | 착신 거부               | 2초                    | -      | -               |
|        | 볼륨 조절               | 회전                    | -      | -               |
|        | 다음 곡/이전 곡<br>이동     | 누른 상태로<br>회전          | -      | -               |
|        | 음악 재생/<br>일시 정지     | 1초                    | -      | 중간 음의<br>이중 비프음 |

## 충전배터리 정보

SMH10은 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.

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.

## 유지보수와 주의사항

SHM10을 다음 방법에 따라 잘 관리하십시오.

1. 먼지가 많은 장소에 보관하지 마십시오. 기계적인 부품들과 전자부품들이 손상될 수 있습니다.
2. 뜨거운 장소에 보관하지 마십시오. 배터리에 손상을 주고, 전자장치의 수명을 단축시키며 플라스틱 부위를 녹입니다.
3. 추운곳에 보관하지 마십시오. 추운곳에서 상온으로 갑자기 이동하면 장치의 내부에 습기가 생기면서 전자회로에 손상을 줄 수 있습니다.
4. SMH10을 분해하지 마십시오.
5. 장치를 두드리거나 떨어뜨리지 마십시오. 주의해서 다루지 않으면 내부의 전자회로들과 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, 스피커-마이크 클램프유닛, 충전기 등 모두 위의 관리지침을 따라서 주의해서 관리합니다.

## DISPOSAL



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.

## 인증, 안전승인 정보

### FCC Compliance Statement

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

- This device may not cause harmful interference.
- 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 off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

Reorient or relocate the receiving antenna.

- Increase the separation between the equipment and 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 [sena.com](http://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.

SMH10은 Bluetooth® 사양버전 3.0에 적합하도록 제작되었고 Bluetooth® 사양에 기술된 모든 상호운용성 테스트를 성공적으로 통과 했습니다. 하지만 이 장치와 모든 Bluetooth® 장치에 대한 상호운용성을 보증하지는 않습니다.

## 제품보증과 책임제한

SMH10 을 사용함으로써 귀하는 손해배상소송을 포함한 상당한 법적 권리를 포기합니다. 제품을 사용하기 전 아래의 조항을 주의 깊게 읽어보시기 바랍니다. 귀하가 이 협약의 모든 조항에 동의하지 않는다면, 즉시 제품을 반품하고 환불 받아야 합니다. 이 헤드셋 제품을 사용함으로써 귀하는 이 협약에 동의하는 것이 되며 소송에 대한 권리를 상실하게 됩니다. 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. 세나코리아, 그의 임직원, 관리자, 제휴사, 관계사, 대표자, 대리점, 후원사 및 공급자, 전매자(연대하여 "회사"라 칭함)는 SMH10 헤드셋 및 그 파생모델을 포함한 모든 브랜드의 유사 장치를 ("장치"라 칭함) 사용 하기 전, 날씨, 교통상황 및 도로상태에 대해서 미리 정보수집과 철저한 준비를 할 것과 장치를 시작하거나 전화를 받기 전에 귀하의 운송수단을 길가에 정지 시킬 것을 강력히 권고합니다. 모든 간행물, 광고물, 공지 또는 유사한 문서에서 보여지는 운행중의 장치 사용은 오로지 장치의 기술적인 능력을 알리려는 의도일 뿐이고, 마치 운행중에 사용자가 장치를 동작하기를 권장하는 것으로 오해하면 안됩니다.

장치를 구입하고 반품(아래 참조)하지 않음으로서 귀하는 최종적으로 책임, 손실, 클레임, 비용청구(변호사 수입료 포함)의 권리를 포기하는 것이며 장치를 사용함으로써 발생할 수도 있는 어떠한 신체의 상해, 피해, 사망, 귀하나 제3자에게 속한 운송수단이나 소유물 또는 자산의 분실이나 손상 등에 대하여 법률에 관계없이 어떠한 상황에서도 세나코리아에 책임을 묻지 않습니다. 세나코리아는 이유, 조건, 환경, 장치의 오작동에 무관하게 어떠한 물질적인 피해에 대해서도 책임이 없습니다. 장치의 조작과 관련된 모든 위험은 최초구입자가 사용하거나 제3자가 사용하거나 관계없이 전적으로 장치의 사용자에게 달려 있습니다.

세나코리아는 이 장치를 사용하는 것이 법률에 의해 저촉될 수 있음을 알리며 장치의 사용은 전적으로 귀하의 책임하에 달려 있다는 것을 고지합니다.

1. 귀하, 귀하의 자손, 법적 대리인, 승계인 또는 양수인은 자발적이고 영구적으로, 이 장치를 사용하여 당신을 포함한 어느 누구에게든 직접 또는 간접적으로 발생하는 곤경, 고통, 괴로움, 불편함, 손실, 상해, 죽음 등 어떠한 방식의 피해가 부주의나 어떠한 이유에서건 발생하더라도 소송, 클레임, 이행, 배상 등을 세나코리아에 대항해 주장하지 않을 것을 동의 합니다.
2. 귀하는 장치를 사용해서 발생할 수도 있는 위험, 타인의 부주의한 행위에 의한 위험에 대해 완벽히 이해하고 대처해야 합니다.
3. 귀하가 의학적으로 문제가 없고, 장치를 사용가능한 신체자격인지 확인하고 장치가 귀하의 능력(abilities)을 제한하지 않고 안전하게 사용 가능한지를 확인해야 합니다. 귀하는 이

장치를 책임하에 사용할 수 있는 성인이어야 합니다. 또한 귀하는 이 장치를 사용하기 전에 올바른 판단을 위하여 음주를 하면 안됩니다.

4. 귀하는 완벽하게 아래의 경고 및 주의사항을 인정하고 이해해야 합니다.

(a) 도로에서 사용할 경우에 부담감은 물론, 부상, 골절, 사망 등 심각한 장애에 이를 수 있는 위험요소가 존재합니다. (b) 이러한 위험요소는 제조사와 그 대리인 또는 설계, 제조상에 관여한 제3자의 과실로 인해서 발생할 수도 있습니다. (c) 이러한 위험요소는 예측 가능하거나 예측 불가능한 원인에 의해서 발생할 수도 있습니다. 귀하는 이로써 모든 위험요소와 피해와 손실 책임에 대해 귀하의 책임하에 이 장치를 사용해야 합니다.

5. 귀하는 이 장치를 사용함에 따르는 법적책임을 읽고 각각의 조항을 완벽히 이해했으며 환불을 위해 장치를 반품하지 않으면 권리는 포기됩니다. (아래의 반품 및 환불 규정을 보세요.)

#### • 1년간 제한 보증

세나코리아는 이 제품이 (“제품”) 게제된 기술 사양들과 함께 동봉된 명시적 자료들에 준하여 동작하는 것을 보증하며 제품의 첫번째 구입자에 대해, 구입한 날로부터 1년간 발생하는 부품과 제조상 결함에 대하여 무상으로 처리할 것을 보증합니다. 단, 세나코리아가 지정한 특정 모델의 경우 제품 구입 후 지정기간 내에 세나코리아 웹사이트(sena.co.kr)에 제품정보를 등록하시면 무상 보증기간이 지정한 만큼 연장 적용됩니다. 세나코리아의 무상보증 연장 프로그램에 대한 세부정보는 세나블루

투스코리아의 웹사이트에서 확인하시기 바랍니다. 이 제한보증은 제품을 최초로 구입한 구입자에게 적용되며 차후의 구입자나 사용자에게는 적용되지 않습니다.

이 보증은 불량이나 사양에 준하지 못하는 제품에 대해 세나코리아의 재량에 따른 수리 또는 교환으로 한정됩니다. 세나코리아는 다음으로 인해 발생하는 불량에 대해서 책임지지 않습니다. (a) 제품의 오용, 남용, 악용; (b) 세나의 사양과 설명을 준수하지 않아 발생하는 소비자의 과실; (c) 제품을 방치하거나 사고에 의한 (d) 세나에 의해 제공되지 않은 장치나 소프트웨어를 사용해서 발생하는 제한보증 서비스는 불량제품을 세나코리아 또는 구입처로 구입증빙(구입일이 표기된 영수증, 웹사이트 제품등록확인서 등)과 함께 배송하시면 받으실 수 있습니다. 고객은 배송중에 파손, 멸실 되지 않도록 주의하여야 하며 운송비를 지불한 상태로 세나코리아 또는 구입처로 보내야 합니다.

#### • 책임제한

본 협약에서 달리 규정하는 경우를 제외하고는, 세나코리아는 이 협약에 따라서 제공되는 어떤 장비, 부품, 서비스 장비와 관련하여 명시적 또는 묵시적인지 여부를 불문하고 어떠한 종류의 보증을 하지 않습니다. 세나코리아는 특정한 목적을 위한 상품성과 적합성의 보증을 포함하지만 이에 제한되지 않는 모든 묵시적인 보증을 부인합니다.

세나코리아와 판매대리점은 직접, 간접, 특별, 우연, 부수적인 손해를 불문하고 어떤 다른 피해에 대한 책임을 지지 않으며, 세나코리아의 면책 범위는 제품을 사용하지 못함으로 인한 손해, 실제 또는 기대이익 상실의 손해(계약상 이익의 손해 포함), 기대저축의 손해, 사업상 손해, 기회상실, 신용손해, 평판손해, 그리고 기타 손해발생 원인을 불문하고 모든 간

접적 또는 결과적인 손해를 포함하며, 세나코리아나 판매대리점이 이러한 손해 발생 가능성 대해 고지한 경우에도 그러합니다.

어떠한 경우에도 세나코리아나 판매대리점의 총 배상 책임은 제품에 대해 지불한 가격을 초과하지 않습니다.

#### • 반품 및 환불

귀하께서 앞의 조항들에 동의하지 않는다면, 구입일로부터 14일 이내에 구입했던 상태 그대로, 구입처에 제품을 반품하고 환불을 받을 수 있습니다.

구입일로부터 14일 이내 반품을 하지 않을 경우 귀하가 앞의 모든 조항들을 숙지 하고 동의한 것으로 간주되며, 세나코리아는 관련한 앞으로의 모든 손해배상 요구에 책임이 없음을 유념하시기 바랍니다.

## 특별한 주의

세나코리아는 일반도로 운행중에 이 장치를 사용하는 것이 법에 의해 금지 될 수도 있음을 알립니다. 해당 법규를 확인하시고 이 장치를 사유시설이나 레이싱서킷 같은 곳에서만 사용하십시오. 모터사이클을 운행하면서 스피커를 사용하는것은 법에 의하여 금지 될 수 있습니다. 운행중에는 한쪽 스피커만을 사용하십시오. 세나블루투스 코리아는 위의 주의사항을 지키지 않아 발생하는 어떤 상황에 대한 책임도 지지 않습니다.

장시간 큰 볼륨으로 헤드셋을 청취하면 고막에 해로우며 나아가 청력을 잃을수도 있습니다. 귀를 보호하도록 적당한 볼륨과 청취시간을 유지하십시오.

