

**SENA**



**SK10**

스노우 스포츠 헬멧 블루투스®

사용자 설명서

한국어

## 제품 특징

## 시작하기

좋아하는 음악을 트세요. 인터콤으로 친구들과 대화하고, 내비게이션 안내 음성도 꼭 필요하죠. 물론 더 많은 것들을 당신의 SK10 블루투스® 헤드셋으로 함께 할 수 있습니다. 내장된 블루투스®, HD 인터콤 기술은 여러분께 자유로움을 선사할 것입니다.



블루투스® 일체형



인터콤 최대 거리 1 km\*



4자 인터콤



LCD 화면



펌웨어 업그레이드 가능

최신 펌웨어로 업데이트하고 제품에 추가된 새롭고 유용한 기능들을 사용해 보십시오.

[www.senakorea.kr](http://www.senakorea.kr) 에서 펌웨어 업데이트 방법을 자세히 알아보십시오.

\* 전파간섭이 없는 개방 지형에서 사용할 때

**SENA**

[www.senakorea.kr](http://www.senakorea.kr)

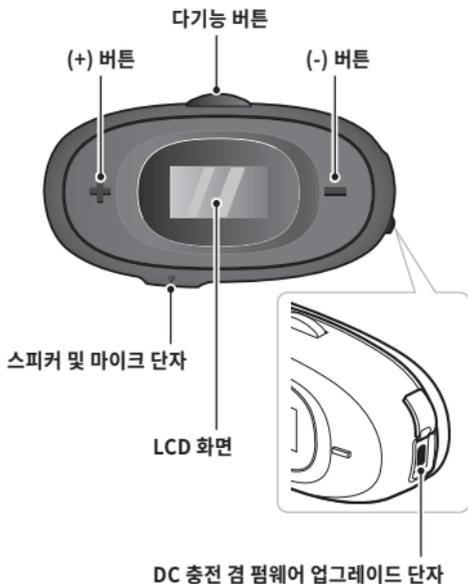
# 목차

<b>1</b>	<b>시작하기 전에</b>	<b>5</b>	<b>3.3</b>	<b>헤드셋 충전하기</b>	<b>12</b>
1.1	제품 상세	5	3.4	전원 켜기 및 끄기	13
1.2	제품 구성물	5	3.5	음량 조절하기	13
<b>2</b>	<b>헬멧에 헤드셋 설치하기</b>	<b>6</b>	3.6	다운로드 가능한 소프트웨어	13
2.1	클램프 사용	6	3.6.1	세나 디바이스 매니저 (Device Manager) <sup>13</sup>	
2.2	표면접착식 어댑터 사용	7	<b>4</b>	<b>헤드셋과 블루투스 기기의 페어링</b>	<b>14</b>
2.3	스피커 설치하기	8	4.1	휴대전화 페어링	14
2.4	와이어 붐마이크 설치하기	9	4.1.1	최초에 SK10 페어링	14
2.5	와이어 마이크 설치하기	10	4.1.2	SK10을 끈 상태에서 페어링	15
<b>3</b>	<b>시작하기</b>	<b>11</b>	4.1.3	SK10을 켜 상태에서 페어링	16
3.1	버튼	11	4.2	두 번째 휴대전화 페어링	16
3.2	LCD 화면	12	<b>5</b>	<b>휴대전화 사용</b>	<b>17</b>
			5.1	전화 기능 사용하기	17

<b>5.2</b>	<b>스피드다이얼</b>	<b>18</b>	<b>8.1</b>	<b>기능 우선순위</b>	<b>25</b>
5.2.1	스피드다이얼 프리셋 지정하기	18	<b>8.2</b>	<b>설정메뉴</b>	<b>25</b>
5.2.2	스피드다이얼 프리셋 사용하기	18	8.2.1	스피드다이얼 지정	27
<b>6</b>	<b>스테레오 음악</b>	<b>19</b>	8.2.2	음성안내 (기본: 활성화)	28
<hr/>			8.2.3	모든 페어링 삭제	28
<b>7</b>	<b>블루투스 인터콤</b>	<b>20</b>	<b>8.3</b>	<b>펌웨어 업그레이드</b>	<b>28</b>
<hr/>			<b>9</b>	<b>문제 해결</b>	<b>28</b>
<b>7.1</b>	<b>인터콤 페어링</b>	<b>20</b>	<b>9.1</b>	<b>재설정</b>	<b>28</b>
<b>7.2</b>	<b>양자 인터콤</b>	<b>21</b>	<b>9.2</b>	<b>공장초기화</b>	<b>29</b>
7.2.1	HD 인터콤	22			
<b>7.3</b>	<b>다자 인터콤</b>	<b>22</b>			
7.3.1	3자 인터콤 대화 시작하기	22			
7.3.2	4자 인터콤 대화 시작하기	24			
7.3.3	다자 인터콤 종료하기	24			
<b>8</b>	<b>일반 설정</b>	<b>25</b>			
<hr/>					

# 1 시작하기 전에

## 1.1 제품 상세



## 1.2 제품 구성물

- 헤드셋 메인유닛



- 클램프



- 표면접착식 어댑터



- 스피커 및 마이크 커넥터



- 스피커 패드 (2)



- 스피커용 고리형 접착테이프 (2)



## 와이어 붐마이크

- 와이어 붐마이크



- 마이크 스펀지 (2)



- 붐마이크용 고리형 접착테이프



- 와이어 붐마이크 홀더



- 붐마이크 홀더용 고리형 접착테이프



## 기타

- USB 충전 겸 데이터 케이블 (USB-C)

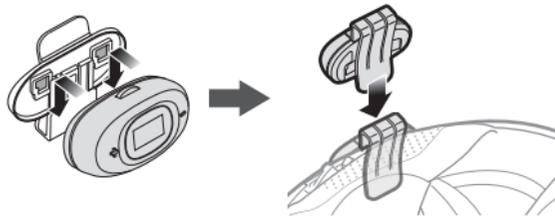


## 2 헬멧에 헤드셋 설치하기

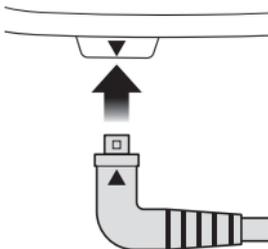
클램프 또는 표면접착식 어댑터 중에 적합한 부착 방식을 사용하여 헤드셋을 설치하십시오. 다음 절차에 따라 헬멧에 헤드셋을 장착하십시오:

## 2.1 클램프 사용

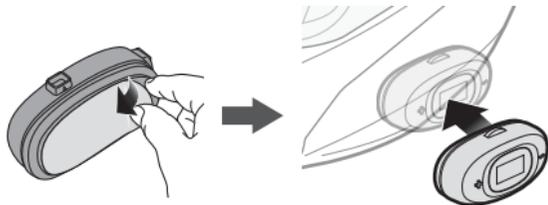
1. 헤드셋을 클램프 뒤쪽에 있는 두 개의 연결 고리에 끼워 넣으십시오.
2. 클램프를 헬멧에 끼워 넣으십시오.



3. 스피커 및 마이크 플러그를 헤드셋에 연결 하십시오.

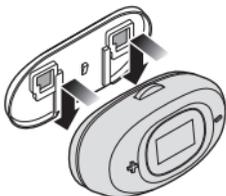


2. 헤드셋을 헬멧에 붙이기 위해서 어댑터 뒤쪽의 접착테이프 보호지를 떼어내십시오.  
3. 헬멧 왼쪽에 헤드셋을 붙이십시오.

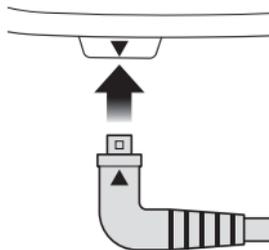


## 2.2 표면접착식 어댑터 사용

1. 헤드셋을 표면접착식 어댑터 뒤쪽에 있는 두 개의 연결 고리에 끼워 넣으십시오.

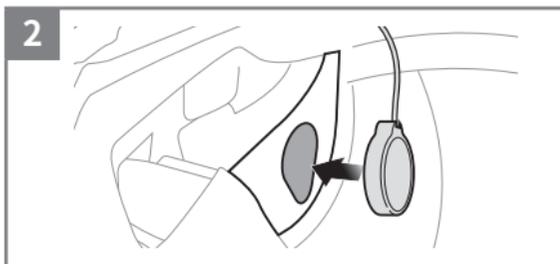
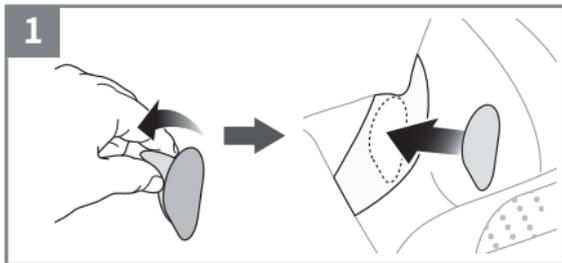


4. 스피커 및 마이크 플러그를 헤드셋에 연결 하십시오.



## 2.3 스피커 설치하기

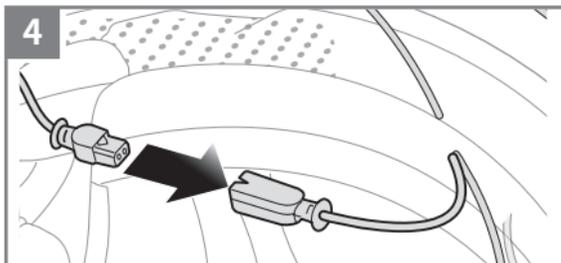
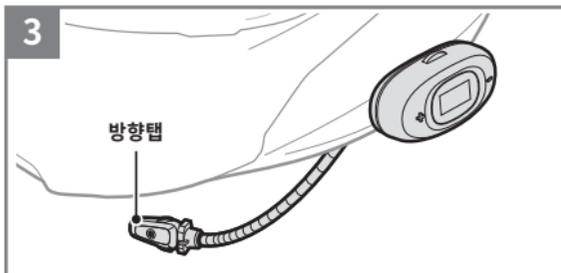
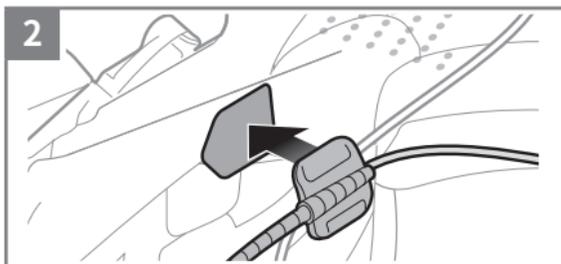
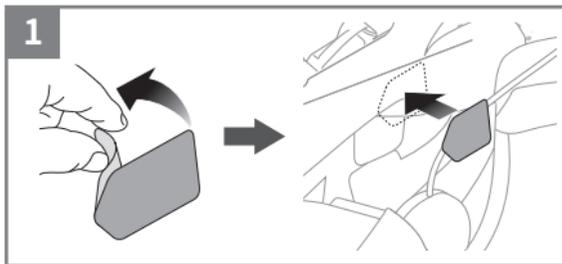
1. 스피커용 고리형 접착테이프를 헬멧 안쪽의 이어포켓에 부착하십시오.
2. 헬멧 안쪽의 스피커용 고리형 접착테이프에 스피커를 부착하십시오.



**Note:** 헬멧의 이어포켓이 깊은 경우, 스피커 패드를 넣어서 스피커를 귀에 가깝게 조정할 수 있습니다.

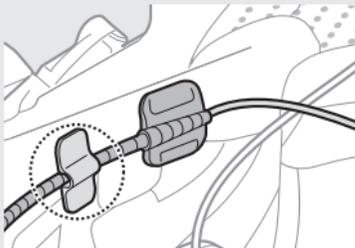
## 2.4 와이어 붐마이크 설치하기

1. 와이어 붐마이크용 고리형 접착테이프를 왼쪽 외부셀의 안쪽면에 부착합니다.
2. 와이어 붐마이크의 부착면을 고리형 접착테이프에 부착하십시오.
3. 마이크 머리 부분의 방향탭이 입의 반대쪽을 향하도록 조정하십시오.
4. 메인유닛과 마이크 케이블의 화살표 표시를 맞추어 마이크 케이블을 마이크 커넥터에 연결하십시오.

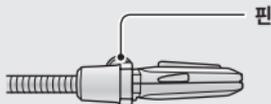


Note:

- 고리형 접착테이프를 붙인 붐마이크 홀더를 사용해서 붐마이크를 안정적으로 고정할 수 있습니다.



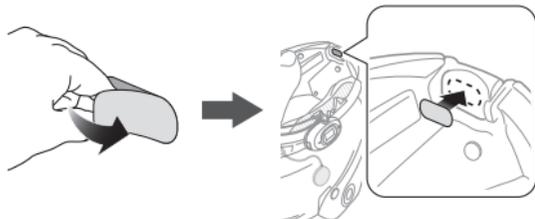
- 헬멧을 썼을 때 마이크가 입 앞에 가까이 오도록 조정하십시오. 마이크의 핀이 입술 반대 방향, 바깥쪽을 향하게 마이크의 방향을 조정하세요.



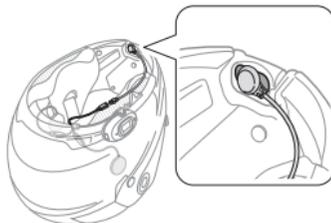
## 2.5 와이어 마이크 설치하기

풀페이스 헬멧에는 와이어 마이크를 사용할 수 있습니다.

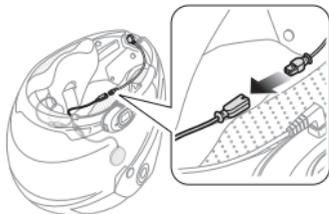
- 와이어 마이크용 고리형 접착테이프의 접착보호지를 떼어내십시오. 그런 다음 헬멧의 턱 보호대 안쪽에 고리형 접착테이프를 붙이세요.



- 와이어 마이크용 고리형 접착테이프에 와이어 마이크를 부착하십시오.

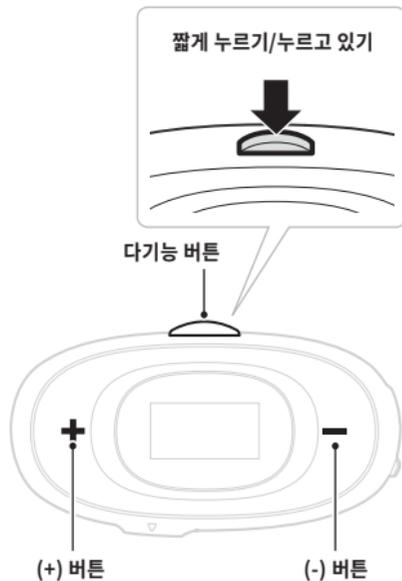


3. 메인유닛과 마이크 케이블의 화살표 표시를 맞추어 마이크 케이블을 마이크 커넥터에 연결하십시오.



## 3 시작하기

### 3.1 버튼

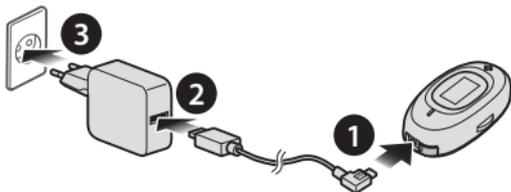


### 3.2 LCD 화면



### 3.3 헤드셋 충전하기

제공된 USB 충전 겸 데이터 케이블로 여러 가지 일반적인 방법을 사용해서 헤드셋을 충전할 수 있습니다. 충전 방법에 따라 헤드셋을 완전히 충전하는데 약 2.5시간이 걸립니다.



완전히 충전하는 데는 약 2.5 시간이 걸립니다.

#### 충전 상태 LCD



Note:

- KC 인증을 획득한 USB 충전기는 세나 제품에 사용할 수 있습니다.
- 헤드셋은 5V USB 충전기만 호환됩니다.

### 3.4 전원 켜기 및 끄기

- 헤드셋의 전원을 켜려면 (+) 버튼과 (-) 버튼을 1초 동안 누르십시오.



- 헤드셋의 전원을 끄려면 (+) 버튼과 (-) 버튼을 짧게 누르십시오.



### 3.5 음량 조절하기

(+) 버튼이나 (-) 버튼을 짧게 눌러서 음량을 키우거나 줄일 수 있습니다. 오디오 소스들(휴대전화, 인터콤 등)에 대하여 개별적인 음량 값을 설정할 수 있으며, 헤드셋을 재시작 하더라도 설정값이 변하지 않습니다.

### 3.6 다운로드 가능한 소프트웨어

#### 3.6.1 세나 디바이스 매니저 (Device Manager)

세나 디바이스 매니저를 통해 PC에서 펌웨어 업그레이드와 설정을 쉽게 할 수 있습니다.

[www.senakorea.kr](http://www.senakorea.kr) 에서 세나 디바이스 매니저를 다운로드 하시고 추가 정보를 알아보십시오.

## 4 헤드셋과 블루투스 기기의 페어링

헤드셋을 다른 블루투스 기기와 사용하려면 최초에 "페어링"을 해야합니다. 이후에는 언제든지 사용 거리 내에서 서로 인식하고 통신할 수 있습니다. 헤드셋은 휴대전화, MP3 플레이어 또는 GPS 등과 같은 여러 종류의 블루투스 기기들과 휴대전화 페어링, 두 번째 휴대전화 페어링으로 페어링 할 수 있습니다.

또한 다른 헤드셋과 페어링 할 수 있습니다.

### 4.1 휴대전화 페어링

세 가지 방법으로 페어링 할 수 있습니다.

#### 4.1.1 최초에 SK10 페어링

최초에 헤드셋을 켜거나 다음의 상황에서는 헤드셋이 자동으로 휴대전화 페어링 모드로 진입합니다.

- **공장초기화**를 실행하고 다시 켤 때; 또는
- **모든 페어링 삭제**를 실행하고 다시 켤 때

1. (+) 버튼과 (-) 버튼을 1초 동안 누르십시오.  
음성안내가 들립니다. "Phone pairing/폰 페어링"



2. 스마트폰에서 SK10을 검색하십시오.
3. 비밀번호를 요청하면 0000을 입력하십시오. 일부 스마트폰은 비밀번호를 묻지 않습니다.

Note:

- 휴대전화 페어링 모드는 3분 동안 지속됩니다.
- 휴대전화 페어링을 취소하려면 **다기능 버튼을 짧게** 누르십시오.

#### 4.1.2 SK10을 끈 상태에서 페어링

1. 헤드셋을 끈 상태에서 (+) 버튼과 (-) 버튼을 5초 동안 누르십시오. 음성안내가 들립니다.  
"Phone pairing/폰 페어링"



2. 스마트폰에서 SK10을 검색하십시오.
3. 비밀번호를 요청하면 0000을 입력하십시오. 일부 스마트폰은 비밀번호를 묻지 않습니다.

### 4.1.3 SK10을 켜 상태에서 페어링

1. 헤드셋을 켜 상태에서 **다기능 버튼을 8초 동안** 누르십시오. 음성안내가 들립니다. "**Phone pairing/폰 페어링**"



2. 스마트폰에서 **SK10**을 검색하십시오.
3. 비밀번호를 요청하면 0000을 입력하십시오. 일부 스마트폰은 비밀번호를 묻지 않습니다.

### 4.2 두 번째 휴대전화 페어링

1. 설정메뉴에 진입하기 위해 "**Configuration menu/설정메뉴**" 음성안내가 들릴 때까지 **다기능 버튼을 12초 동안** 누르십시오.
2. **(+) 버튼을 다음** 음성안내가 들릴 때까지 여러 번 누르세요. "**Second mobile phone pairing/두 번째 폰 페어링**"



3. 스마트폰에서 **SK10**을 검색하십시오.
4. 비밀번호를 요청하면 0000을 입력하십시오. 일부 스마트폰은 비밀번호를 묻지 않습니다.

## 5 휴대전화 사용

### 5.1 전화 기능 사용하기

- 전화 받기

다기능 버튼을 짧게 누르십시오.

- 전화 끊기

다기능 버튼을 짧게 누르십시오.

- 수신전화 거절하기

다기능 버튼 2초 동안 누르기

- 음성비서 호출하기

대기모드에서 다기능 버튼을 3초 동안 누르면 휴대전화의 가상비서 기능을 실행할 수 있습니다.



수신 전화



발신 전화



가상비서 호출



통화

## 5.2 스피드다이얼

### 5.2.1 스피드다이얼 프리셋 지정하기

스피드다이얼 번호를 지정해야 스피드다이얼을 사용할 수 있습니다. 스피드다이얼 프리셋은 설정메뉴에서 지정할 수 있습니다.

### 5.2.2 스피드다이얼 프리셋 사용하기

1. "Speed dial/스피드다이얼" 음성안내가 들릴 때까지 (+) 버튼을 3초 동안 누르십시오.



2. (+) 버튼 또는 (-) 버튼을 눌러 메뉴를 이동하십시오. 각 메뉴 항목의 음성안내를 들을 수 있습니다.
3. **다기능 버튼을 짧게 눌러** 아래의 메뉴 중 하나를 선택하십시오:



재다이얼



스피드다이얼 1



스피드다이얼 2



스피드다이얼 3



취소

4. 마지막 발신 번호로 재다이얼을 하려면 **"Last number redial/재다이얼"** 음성안내가 들릴 때 **다기능 버튼을 짧게 누르십시오.**
5. 스피드다이얼 프리셋 중 하나로 발신하려면 **"Speed Dial (#)/스피드다이얼 (#)"** 음성안내가 들릴 때 **다기능 버튼을 짧게 누르십시오.**
6. 스피드다이얼을 종료하려면 **"Cancel/취소"** 음성안내가 들릴 때까지 **(+) 버튼 또는 (-) 버튼을 여러 번 누른 후에, 다기능 버튼을 짧게 누릅니다.**

## 6 스테레오 음악

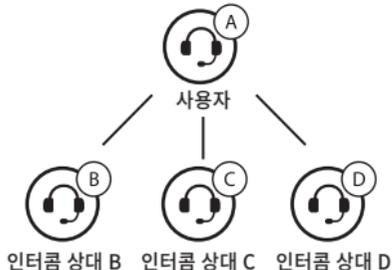
- 음악 재생/일시정지  
다기능 버튼 1초 동안 누르기
- 다음곡/이전곡 이동  
(+) 버튼 또는 (-) 버튼을 1초 동안 누르기



## 7 블루투스 인터콤

### 7.1 인터콤 페어링

헤드셋은 최대 세 대의 다른 헤드셋들과 블루투스 인터콤 페어링을 할 수 있습니다.



1. "Intercom paring/인터콤 페어링" 음성안내가 들릴 때까지 두 헤드셋 A와 B의 **다기능 버튼을 5초 동안 누르십시오.**

2. 두 헤드셋 중 어느 한쪽의 **다기능 버튼을 짧게 누른 다음, 인터콤 연결이 자동으로 완료될 때까지 기다리십시오.**



3. 1과 2의 과정을 반복하여 **인터콤 상대 C, D와 페어링 하십시오.**
4. 인터콤 페어링 순서와 인터콤 상대 순서 간의 관계는 '**마지막 페어링 상대가, 첫 번째 인터콤 상대**'로 기억하십시오. 헤드셋의 인터콤 페어링을 여러 번 했었다면 마지막 페어링 했던 상대 헤드셋이 **첫 번째 인터콤 상대**가 됩니다. 이전의 인터콤 상대들은 **두 번째 인터콤 상대**, 그리고 **세 번째 인터콤 상대**가 됩니다.

## 마지막 페어링 상대가 첫 번째 인터콤 상대



사용자

인터콤  
상대 1

사용자

인터콤  
상대 1인터콤  
상대 2

사용자

인터콤  
상대 1인터콤  
상대 2인터콤  
상대 3

## 7.2 양자 인터콤

인터콤 상대 중 어느 한쪽이 **다기능 버튼**을 짧게 눌러서 인터콤 대화를 시작/종료할 수 있습니다.

인터콤  
상대 1

= **다기능 버튼**을 짧게 누르십시오.

인터콤  
상대 2

= **다기능 버튼**을 두 번 짧게 누르십시오.

인터콤  
상대 3

= **다기능 버튼**을 세 번 짧게 누르십시오.

## 7.2.1 HD 인터콤

**HD 인터콤**은 양자 인터콤 음질을 HD 급으로 향상시킵니다. **다자 인터콤**을 시작하면 **HD 인터콤**은 자동으로 비활성화됩니다. 이 기능이 비활성화되면 인터콤 음질은 일반 품질로 변경됩니다.

Note: **HD 인터콤**은 양자 인터콤에서만 활성화됩니다.

## 7.3 다자 인터콤

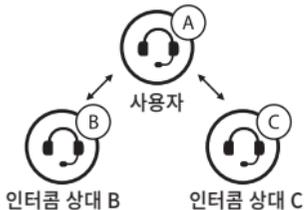
**다자 인터콤**을 통해 최대 세 명의 **인터콤 상대**들과 컨퍼런스 통화처럼 동시에 대화할 수 있습니다. **다자 인터콤** 중에는 휴대전화 연결이 일시적으로 끊어집니다. 그러나 **다자 인터콤**을 종료하면, 곧 휴대전화가 다시 연결됩니다.



### 7.3.1 3자 인터콤 대화 시작하기

사용자 A는 두 대의 다른 **인터콤 상대(B 와 C)**와 동시에 두 개의 인터콤 연결을 생성해서 3자 인터콤을 할 수 있습니다.

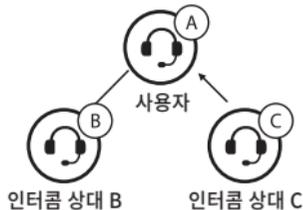
1. 3자 컨퍼런스 인터콤을 하기 위해서 다른 두 명의 **상대 B, C**와 페어링을 진행해야 합니다.



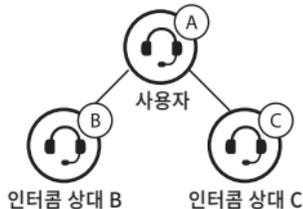
2. 두 상대 중 한쪽과 인터콤 대화를 시작하세요. 예를 들어, 사용자 A가 **인터콤 상대 B**와의 인터콤 대화를 시작할 수 있습니다. 또는 **인터콤 상대 B**가 사용자 A를 인터콤 호출해도 됩니다.



3. **두 번째 인터콤 상대 C**가 **사용자 A**에게 인터콤 연결을 요청하여 인터콤에 참여할 수 있습니다.

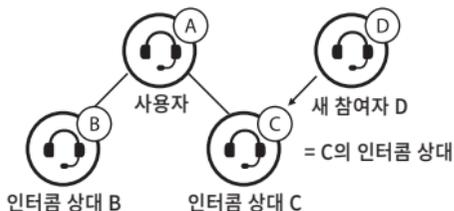


4. 이제 A와 **두 인터콤 상대 B, C**가 3자 컨퍼런스 인터콤 대화가 가능합니다.



### 7.3.2 4자 인터콤 대화 시작하기

3자 인터콤에 인터콤 상대를 한 명 더 추가하여 4자 컨퍼런스 인터콤을 할 수 있습니다. 새로운 상대 D는 B 또는 C와 연결하여 4자 인터콤 대화를 만들 수 있습니다.



### 7.3.3 다자 인터콤 종료하기

컨퍼런스 인터콤을 완전히 종료할 수도 있고 연결된 인터콤 상대 중 한 쪽의 인터콤 연결만 끊을 수도 있습니다.

- 모든 인터콤 연결 종료

다기능 버튼 1초 동안 누르기

- 인터콤 상대 중 한쪽 상대만 끊기

두 번째 상대 C와 연결을 끊으면, 세 번째 상대 D도 함께 연결이 끊어집니다. 이것은 세 번째 상대 D가 두 번째 상대 C를 통해서 사용자 A와 연결되어 있기 때문입니다.

B 끊기 : 다기능 버튼을 짧게 누르십시오.

C 및 D 끊기 : 다기능 버튼을 짧게 두 번 누르십시오.

## 8 일반 설정

### 8.1 기능 우선순위

헤드셋은 다음의 우선순위로 작동합니다:

(가장 높음)    휴대전화  
                  블루투스 인터콤

(가장 낮음)    블루투스 스테레오 음악

우선순위가 높은 기능은 우선순위가 낮은 기능을 중단시키고 우선적으로 실행됩니다.

### 8.2 설정메뉴

음성안내에 따라 헤드셋 설정을 구성할 수 있습니다.

1. "Configuration menu/설정메뉴" 음성안내가 들릴 때까지 **다기능 버튼을 12초 동안 누르십시오.**



2. **(+) 버튼 또는 (-) 버튼을 눌러** 메뉴를 이동하십시오. 각 메뉴 항목의 음성안내를 들을 수 있습니다.
3. **다기능 버튼을 짧게 눌러** 기능을 활성화/비활성화 하거나 명령을 실행할 수 있습니다.

설정 구성	활성화/비활성화 또는 실행
 <p>두 번째 휴대전화 페어링</p>	없음
 <p>스피드다이얼</p>	실행
 <p>음성안내</p>	활성/비활성

설정 구성	활성화/비활성화 또는 실행
 <p>모든 페어링 삭제</p>	실행
 <p>공장초기화</p>	실행
 <p>설정완료</p>	실행

## 8.2.1 스피드다이얼 지정

1. 스피드다이얼에 전화번호를 지정하려면 (+)버튼을 다음 음성안내가 들릴 때까지 누르십시오.  
"Speed dial/ 스피드다이얼"

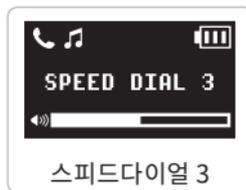


2. 다기능 버튼을 짧게 누르면 곧 음성안내가 들립니다. "Speed dial one/ 스피드다이얼 일" 그리고 "Phone connected/ 폰 연결" (+) 버튼 또는 (-) 버튼을 눌러 음성안내를 들으며 세 개의 번호 중 하나를 선택하십시오.  
"Speed dial (#)/스피드다이얼(#)"



스피드다이얼 1

스피드다이얼 2



스피드다이얼 3

3. 지정하려는 번호로 전화를 걸면 곧 음성안내가 들립니다. "Save speed dial (#) / 스피드다이얼 (#)" 전화 번호는 지정된 스피드다이얼 번호에 자동으로 지정됩니다. 통화는 바로 종료될 것입니다.
4. 메뉴에서 나가려면, (+) 버튼 또는 (-) 버튼을 "Cancel/취소" 음성안내가 나올 때까지 누른 후에 다기능 버튼을 눌러 확인하십시오. 곧 음성안내가 들립니다. "Cancel/취소"



## 8.2.2 음성안내 (기본: 활성화)

이 기능을 비활성화하더라도 아래의 음성안내는 항상 들을 수 있습니다.

- 설정메뉴 음성안내
- 공장초기화 음성안내
- 스피드다이얼 음성안내

## 8.2.3 모든 페어링 삭제

모든 블루투스 페어링 정보를 삭제합니다.

## 8.3 펌웨어 업그레이드

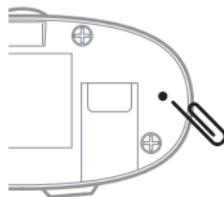
헤드셋은 펌웨어 업그레이드를 지원합니다. **세나 디바이스 매니저**를 사용하여 펌웨어 업데이트를 할 수 있습니다. 세나코리아 웹사이트에서 최신 소프트웨어를 다운로드 하십시오. [www.senakorea.kr](http://www.senakorea.kr)

## 9 문제 해결

### 9.1 재설정

헤드셋이 정상적으로 동작하지 않는 경우 간단하게 유닛을 재설정 할 수 있습니다:

1. 본체 뒷면의 **핀홀(Pin-hole) 리셋 버튼**을 찾으세요.
2. 문구용 클립을 홀에 넣고 안쪽의 **재설정 버튼**을 가볍게 누르십시오.



3. 헤드셋의 전원이 꺼질 것입니다.

Note: **재설정**은 헤드셋을 공장초기값으로 복원하지 않습니다.

## 9.2 공장초기화

헤드셋을 공장초기값으로 되돌리려면 설정메뉴에서 **공장초기화**를 진행하십시오. 헤드셋이 공장초기값으로 설정되고 전원이 자동으로 꺼집니다.

# SENA

고객지원 [www.senakorea.kr](http://www.senakorea.kr)

UsersGuide\_SK10\_v2.0.0\_kr\_NE\_BC