

사용자 설명서

펌웨어 버전: 1.0.x
2025. 08. 22 업데이트

SUMMIT X

스노우 스포츠 통신 시스템



펌웨어 버전 1.0.x는 이 매뉴얼이 펌웨어 버전 1.0 시리즈의 모든 펌웨어 업데이트에 대응하는 매뉴얼임을 의미합니다.

빠르게 찾아보기

 : (+) 버튼

 : (-) 버튼

 : 메시 인터콤 버튼

 : 가운데 버튼

유형	동작	버튼	누르는 시간
기본 조작	전원 켜기	 & 	1초 동안 누르기
	전원 끄기	 & 	한 번 누르기
	음량 키우기/줄이기	 또는 	한 번 누르기
전화	휴대전화 페어링		5초 동안 누르기
	전화 받기		한 번 누르기
	전화 끊기		2초 동안 누르기
	수신 전화 거절		2초 동안 누르기
	가상비서 호출		3초 동안 누르기
	스피드다이얼		3초 동안 누르기
	음악 재생/일시정지		1초 동안 누르기
	다음곡/이전곡 이동	 또는 	1초 동안 누르기
메시 인터콤™	메시 인터콤 켜기/끄기		한 번 누르기
	마이크 음소거/음소거 해제		1초 동안 누르기
	채널 선택		두 번 짧게 누르기
	메시 인터콤 참가 요청		세 번 짧게 누르기
웨이브 인터콤™	웨이브 인터콤		두 번 짧게 누르기
	웨이브 인터콤 종료		한 번 누르기
	메시 인터콤으로 전환		한 번 누르기
문제 해결	공장초기화		10초 동안 누르기
	핀홀 리셋	 & 	10초 동안 누르기

시작하기 전에

■ 세나 아웃도어 앱

구글 플레이 스토어 또는 앱스토어에서 Sena Outdoor 앱을 다운로드 하십시오.



■ WAVE Intercom 앱

구글 플레이 스토어 또는 앱스토어에서 WAVE Intercom 앱을 다운로드 하십시오.



웨이브 인터콤에 관한 자세한 내용은 senakorea.kr에서 웨이브 인터콤 사용자 설명서를 참조하십시오.

클릭 해서 알아보세요



SUMMIT X에 대하여



설치



기본 조작



스마트폰과 사용하기



메시 인터콤



WAVE
INTERCOM

웨이브 인터콤



오디오 멀티태스킹



펌웨어 업데이트



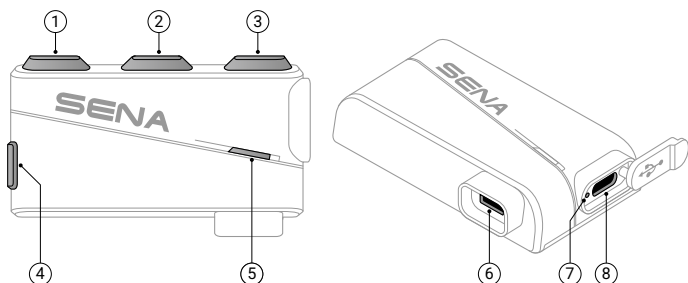
문제 해결



01 SUMMIT X에 대하여

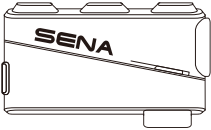
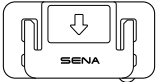
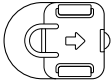
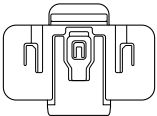
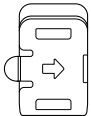
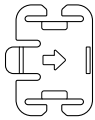
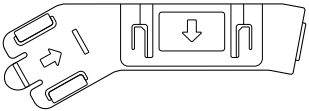
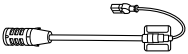
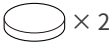
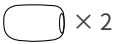
주요 기능

- 메시 인터콤 3.0 - 향상된 음질, 더욱 강력한 연결, 늘어난 사용 시간을 제공합니다.
- 듀얼 버전 메시 - 이전 버전과의 호환성을 위해 메시 2.0 지원
- 웨이브 인터콤 호환
- 프로 스튜디오급 사운드 퀄리티
- 고급 노이즈 컨트롤™
- 블루투스 버전 5.2
- OTA (Over-The-Air) 펌웨어 업데이트



- ① (+) 버튼
- ② 가운데 버튼
- ③ (-) 버튼
- ④ 메시 인터콤 버튼
- ⑤ 상태 LED
- ⑥ 스피커 및 마이크 커넥터
- ⑦ 충전 LED
- ⑧ USB-C 충전 단자

■ 제품 구성물

 SUMMIT X	 스피커	 본체용 표면 접착식 마운팅 플레이트
 마이크용 표면 접착식 마운팅 플레이트	 본체용 클립 마운트	 마이크용 클립 마운트
 짧은 스트랩 마운트	 긴 스트랩 마운트	
 와이어 붐마이크	 스피커 패드	 스피커용 벨크로 패드
 마이크 스펀지	 USB-C 충전 케이블	

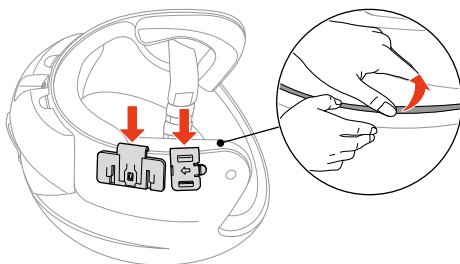
02 설치

본체 및 마이크

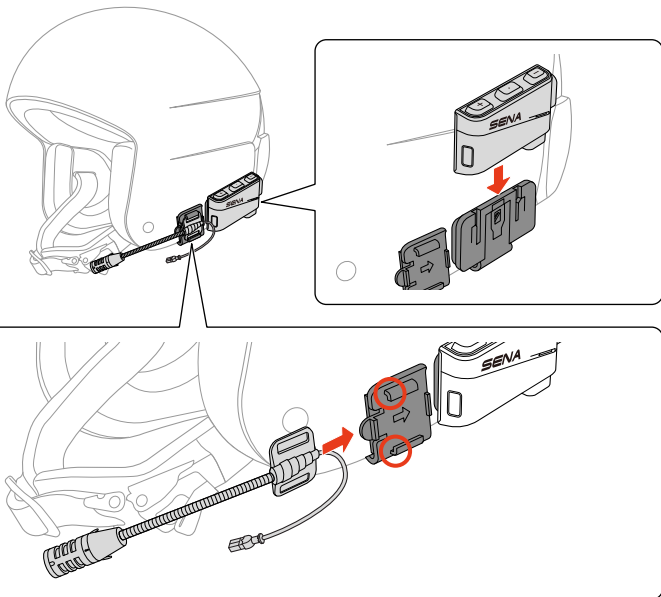
헬멧 유형에 맞는 마운트 유형을 선택하십시오.

클립 마운트

1.



2.

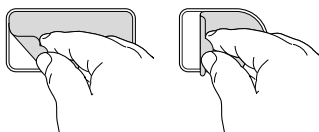


표면 접착식 마운팅 플레이트

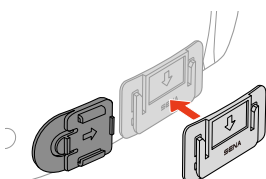
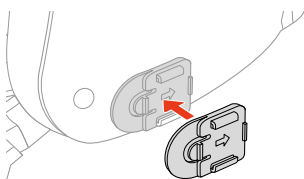
1.



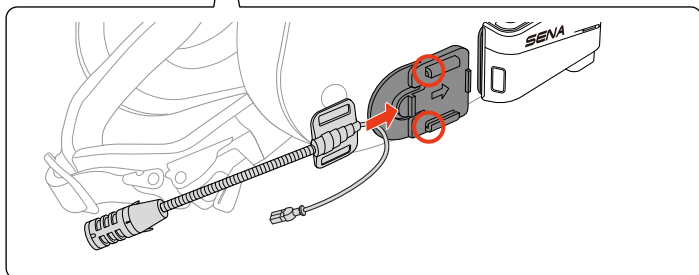
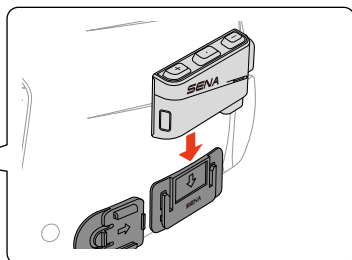
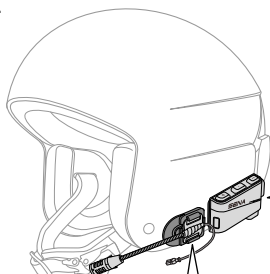
2.



3.

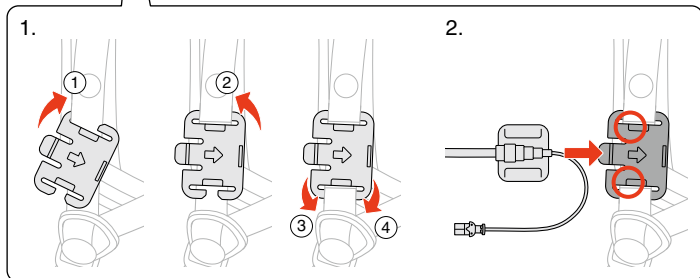
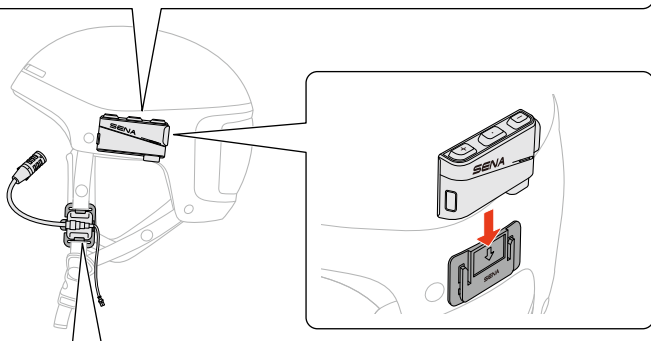
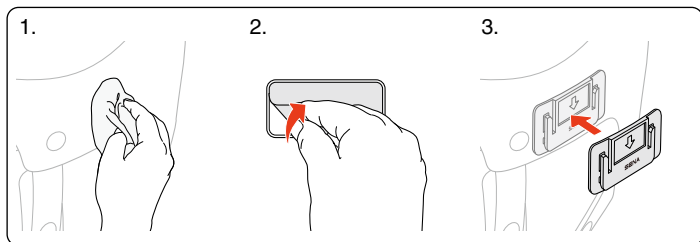


4.



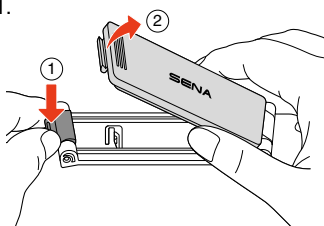
■ 짧은 스트랩 마운트

SUMMIT X는 헬멧 스트랩에 부착할 수 있는 두 가지 유형의 스트랩 마운트가 함께 제공됩니다.

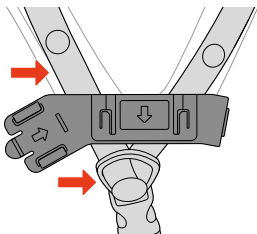


긴 스트랩 마운트

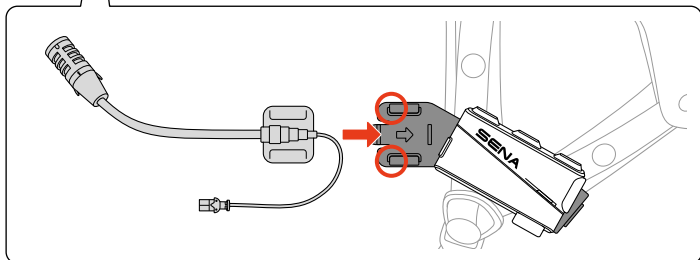
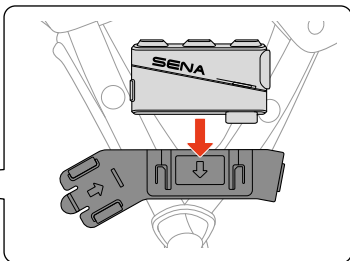
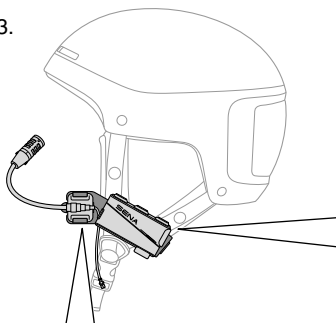
1.



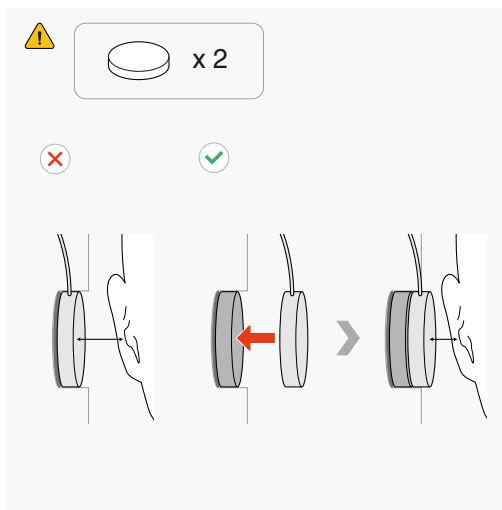
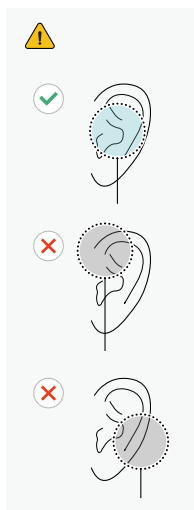
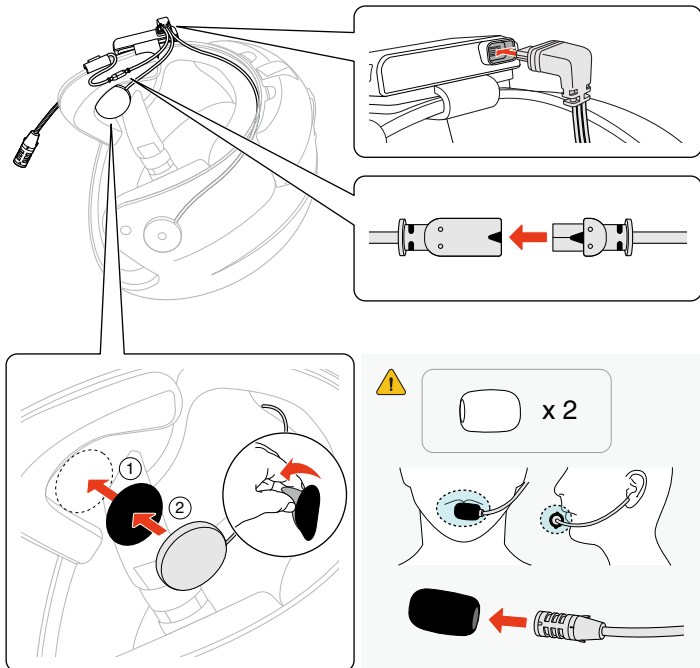
2.



3.



스피커

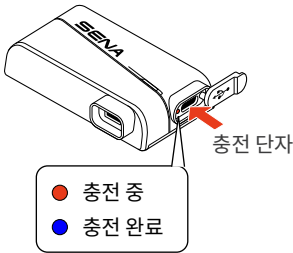


03

기본 조작

1x	짧게 누르기 버튼을 지정된 횟수만큼 짧게 누르기
1s	누르고 있기 지정된 시간 동안 버튼을 길게 누르기
🔊 " "	음성안내
	LED

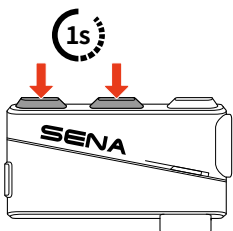
충전하기



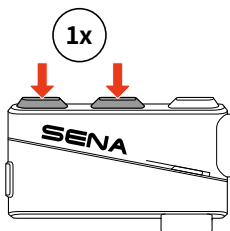
충전 완료까지 2.5 시간이 걸립니다.

- SUMMIT X는 빠른 충전을 지원하여 단 20분 충전으로 3.5시간 동안 메시 인터콧을 사용할 수 있습니다.
- 안전 전원 모드는 안전을 위해 배터리를 충전하지 않으면서도 헬멧에 지속적으로 전원을 공급해 중단 없이 사용할 수 있게 해 줍니다.
- KC 인증을 획득한 USB 충전기를 사용하십시오.
- 비인증 충전기를 사용하면 화재, 폭발, 누액을 비롯한 기타 위험이 발생할 수 있으며 이로 인해 배터리의 수명이나 성능이 저하될 수 있습니다.

전원 켜기

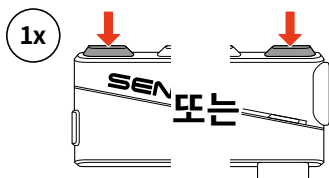


전원 끄기



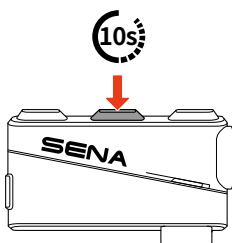
- SUMMIT X는 2분 동안 움직임이 없으면 최대 절전 모드로 들어갑니다.
- 3일 이내에 움직임이 감지되면 SUMMIT X는 깨어납니다. 그렇지 않으면 3일 후에 전원이 완전히 꺼집니다.
- 세나 아웃도어 앱의 기기 설정에서 자동 켜기/끄기를 통해 이 기능을 활성화하거나 비활성화할 수 있습니다.

음량



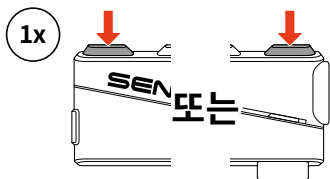
설정

설정메뉴 진입

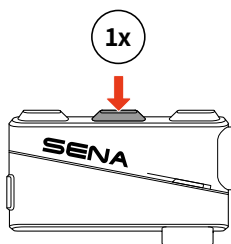


"Configuration menu/
설정메뉴"

이동



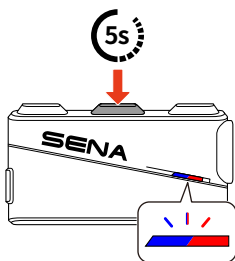
확인



04 스마트폰과 사용하기

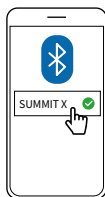
폰 페어링

1.



🔊 "Phone pairing/폰 페어링"

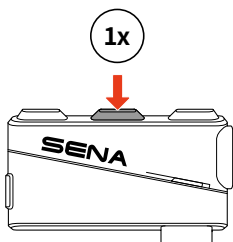
2.



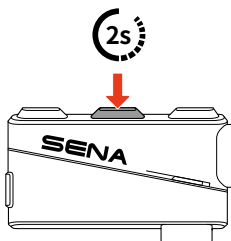
- SUMMIT X를 처음 켜거나 공장초기화 후 재시작하면 SUMMIT X가 폰 페어링 모드로 진입합니다.
- 폰 페어링을 취소하려면 아무 버튼이나 누르십시오.

발신과 수신하기

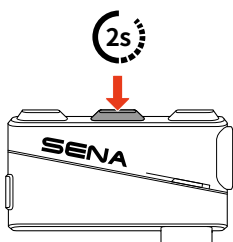
전화 받기



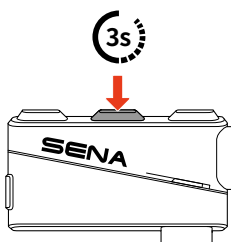
전화 끊기



전화 거절하기



가상비서 호출



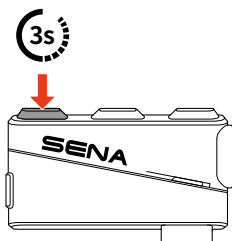
스피드다이얼

스피드다이얼 프리셋 지정

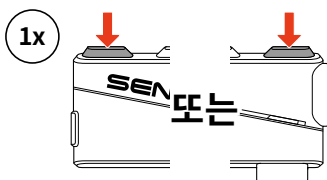
스피드다이얼 프리셋은 세나 아웃도어 앱에서 지정할 수 있습니다.

스피드다이얼 프리셋 사용

1. 스피드 다이얼 메뉴에 진입합니다.
2. 스피드다이얼 프리셋을 앞뒤로 찾아봅니다.

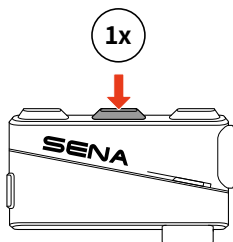


"Speed dial/스피드다이얼"



- ① Last number redial/재다이얼
- ② 스피드다이얼 (1→2→3)
- ③ 취소

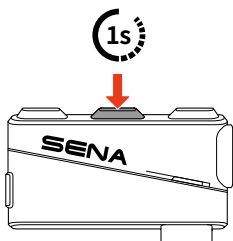
3. 가운데 버튼을 짧게 눌러 실행하십시오.



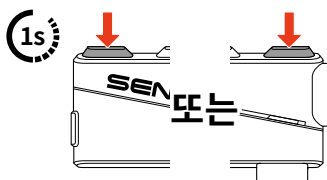
"Speed dial(#)/스피드다이얼(#)"

음악

음악 재생/일시정지



다음곡/이전곡 이동



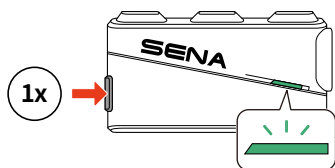
05 메시 인터콤

6개의 개별 통신 채널에서 사실상 무제한의 사용자와 자유롭게 통신할 수 있습니다. 기본 메시 인터콤 채널은 1번입니다. 메시 인터콤을 켜면 자동으로 근처의 동일 채널 메시 인터콤 사용자와 연결됩니다.

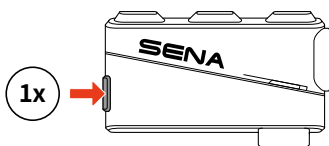
이전 버전과의 호환성을 위해 메시 2.0으로 전환

메시 3.0은 최신 메시 인터콤 기술입니다. 메시 2.0을 사용하는 기존 제품과 통신하려면 세나 아웃도어 앱에서 메시 2.0 모드로 전환하십시오.

메시 인터콤 켜기/끄기



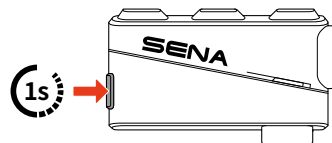
🔊 켜짐: "Mesh intercom on, channel 1/메시 인터콤, 채널 1"



🔊 꺼짐: "Mesh intercom off/메시 인터콤 종료"

마이크 음소거/음소거 해제

메시 인터콤 통신 중에 메시 인터콤 버튼을 1초 동안 누르면 마이크를 음소거/음소거 해제할 수 있습니다.

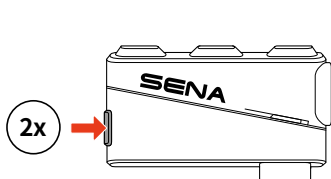


🔊 음소거: "Mic off/마이크 오프"

🔊 음소거 해제: "Mic on/마이크 온"

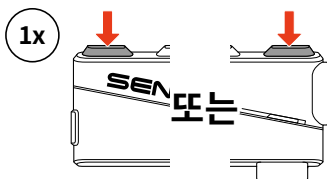
채널 선택

1. 채널 설정에 진입합니다.



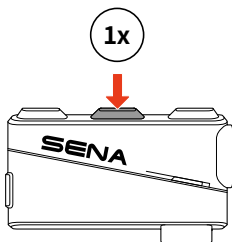
"Channel setting, 1/
채널 설정, 1"

2. 채널 간을 이동합니다.



"#"

3. 채널을 확인하고 저장합니다.



"Channel is set,
channel #/채널이
설정되었습니다. 채널 #"

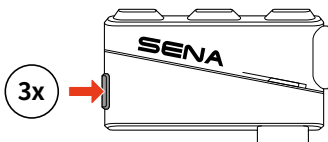
- 해당 채널에서 10초 안에 버튼을 누르지 않으면 채널이 자동으로 저장됩니다.
- SUMMIT X를 끄더라도 채널 설정은 유지됩니다.

메시 인터콤 참가 요청

사용자(요청자)는 메시 인터콤이 꺼져있는 주변* 상대에게 메시 인터콤을 켜달라는 메시 인터콤 참가 요청 메시지를 보낼 수 있습니다.

1. 메시 인터콤 참가 요청 메시지를 보내거나 받으려면 세나 아웃도어 앱에서 메시 인터콤 참가 요청 기능을 활성화해야 합니다.
2. 메시 인터콤 버튼 또는 세나 아웃도어 앱을 사용해서 메시 인터콤 참가 요청 메시지를 보낼 수 있습니다.

요청자



요청자: "Mesh reach-out request/메시 인터콤 참가 요청하기"

근처의 상대: "Mesh intercom requested/메시 인터콤 참가 요청을 받았습니다."

3. 메시 인터콤 참가 요청을 받은 상대는 메시 인터콤을 수동으로 켜야합니다.

* 개활지에서 최대 100m

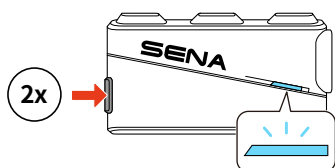
06 웨이브 인터콤

웨이브 인터콤은 셀룰러 데이터를 사용하여 통신을 합니다. 자세한 내용은 senakorea.kr에서 웨이브 인터콤 사용자 설명서를 참조하십시오.

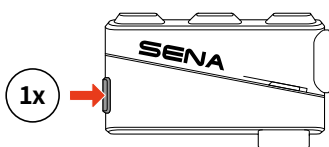
웨이브 인터콤 켜기/끄기

웨이브 인터콤 앱을 열고 메시 인터콤 버튼을 두 번 눌러 웨이브 인터콤에 참여하십시오.

- 웨이브 인터콤을 시작하기 전에 WAVE Intercom 앱을 반드시 열어야 합니다.



🔊 "Wave Intercom on/
웨이브 인터콤"



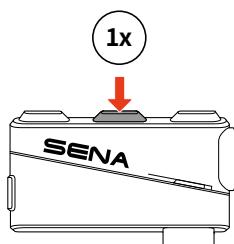
🔊 "Wave Intercom off/
웨이브 인터콤 종료"

웨이브 인터콤을 시작하면 웨이브 존에 있는 사용자와 자동으로 연결됩니다. 웨이브 존은 반경 1.6km 입니다.

웨이브 인터콤을 종료하려면 메시 인터콤 버튼을 짧게 누르십시오.

웨이브 인터콤과 메시 인터콤 간의 전환

가운데 버튼을 짧게 눌러 쉽게 메시 인터콤과 웨이브 인터콤을 간을 전환할 수 있습니다.



웨이브에서 메시로: "Wave Intercom off.
Mesh Intercom on/웨이브 인터콤 종료.
메시 인터콤."

메시에서 웨이브로: "Mesh Intercom off.
Wave Intercom on/웨이브 인터콤 종료.
메시 인터콤."

07 오디오 멀티태스킹

SUMMIT X의 오디오 멀티태스킹을 사용하면 메시 인터콤 대화 중에 음악, GPS 안내를 들을 수 있습니다.

자세한 내용은 세나 아웃도어 앱의 기기 설정에서 구성할 수 있습니다.

배경음 음량

음악 재생과 같은 배경 오디오는 인터콤 대화 진행 중에 자동으로 음량이 작아집니다. 앱의 '배경음 음량'에서 음량 감소 비율을 조절할 수 있습니다.

08 펌웨어 업데이트

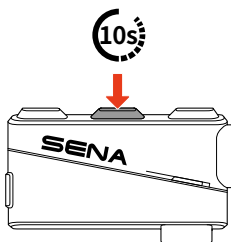
OTA (Over-The-Air) 업데이트

세나 아웃도어 앱의 설정에서 OTA(Over-The-Air)를 통해 바로 펌웨어를 업데이트할 수 있습니다.

09 문제 해결

공장초기화

SUMMIT X를 공장초기값으로 되돌리려면 간단하게 공장초기화를 진행하십시오.



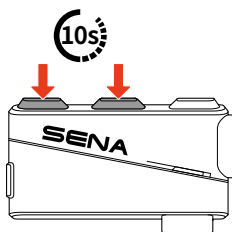
"Factory reset/공장 초기화"

재설정(Fault Reset)

SUMMIT X가 정상적으로 작동하지 않을 경우 재설정을 실행하여 정상 기능으로 복원할 수 있습니다.

USB-C 충전 케이블이 분리되었는지 확인한 다음 기기가 다시 시작될 때까지 가운데 버튼과 (+) 버튼을 동시에 10초 동안 누릅니다.

모든 설정은 유지됩니다.





Copyright 2025 Sena Technologies, Inc.
모든 권리 보유.

© 1998–2025 Sena Technologies, Inc. 모든 권리 보유.

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

Sena ™는 미국과 다른 국가들에서 Sena Technologies, Inc. 또는 그 자회사의 상표입니다.

Bluetooth® 마크 및 로고는 Bluetooth SIG, Inc. 의 소유이며 세나는 라이선스에 따라 사용합니다.

Sena Technologies, Inc.
152 Technology Drive, Irvine, CA 92618