

사용자 설명서

펌웨어 버전: 1.3.x
2025. 06. 18 업데이트

S1

스마트 로드자전거 헬멧



펌웨어 버전 1.3.x는 이 매뉴얼이 펌웨어 버전 1.3 시리즈의 모든 펌웨어 업데이트에 대응하는 매뉴얼임을 의미합니다.

빠르게 찾아보기

: (+) 버튼 : (-) 버튼
 : 테일라이트 버튼 : 다기능 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
	테일라이트 켜기/끄기		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 그룹화		5초 동안 누르기
	메시 초기화		8초 동안 누르기
공장초기화			10초 동안 누르기

시작하기 전에

■ 세나 사이클링 앱(Sena Cycling App)

구글 플레이 스토어 또는 앱스토어에서 Sena Cycling 앱을 다운로드 하십시오.



클릭 해서 알아보세요



S1에 대하여



기본 조작



메시 인터콤



스마트폰과 사용하기



펌웨어 업데이트



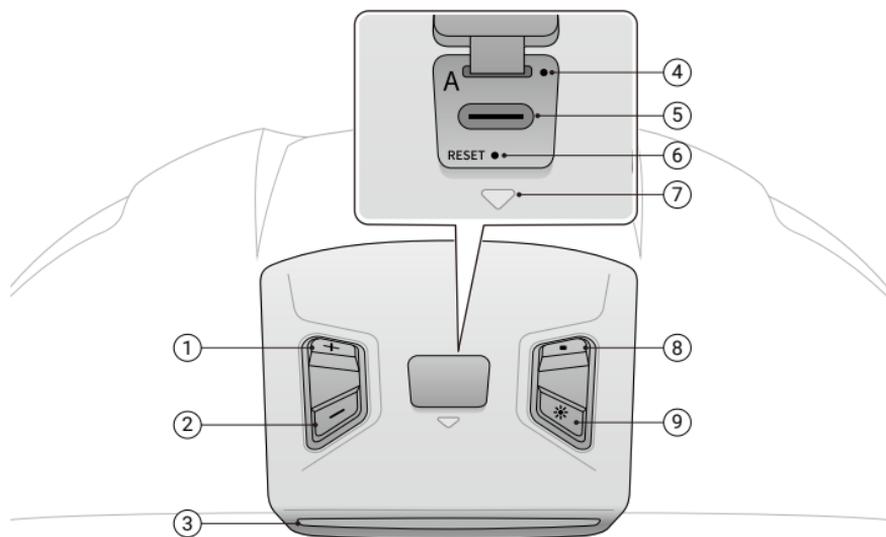
문제 해결



01 S1에 대하여

주요 기능

- 메시 인터콤 3.0 - 향상된 음질, 더욱 강력한 연결, 늘어난 사용 시간을 제공합니다.
- LED 테일라이트
- 고급 노이즈 컨트롤™
- 블루투스® 버전 5.2
- OTA (Over-The-Air) 펌웨어 업데이트



① (+) 버튼

② (-) 버튼

③ 후미등

④ 충전 LED

⑤ USB-C 충전 단자

⑥ 재설정 핀홀

⑦ 상태 LED

⑧ 다기능 버튼

⑨ 후미등 버튼

■ 제품 구성물



S1



매우 얇은 이너 라이너

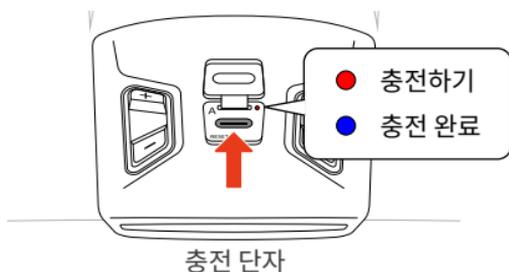


USB-C 충전 케이블

02 기본 조작

	<p>짧게 누르기 버튼을 지정된 횟수만큼 짧게 누르기</p>
	<p>누르고 있기 지정된 시간 동안 버튼을 길게 누르기</p>
	<p>음성안내</p>
	<p>LED</p>

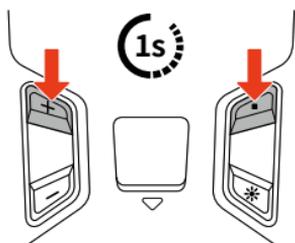
충전하기



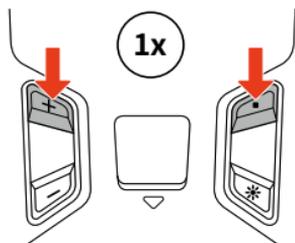
충전 완료까지 2.5 시간이 걸립니다.

- 안전상의 이유로 충전 중에는 S1이 자동으로 꺼집니다.
- 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



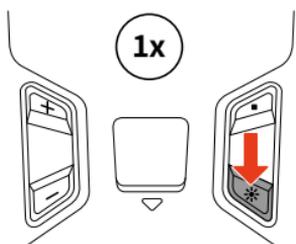
전원 끄기



음량



후미등 켜기/끄기



On: "Lights On/라이트 온"

Off: "Lights Off/라이트 오프"

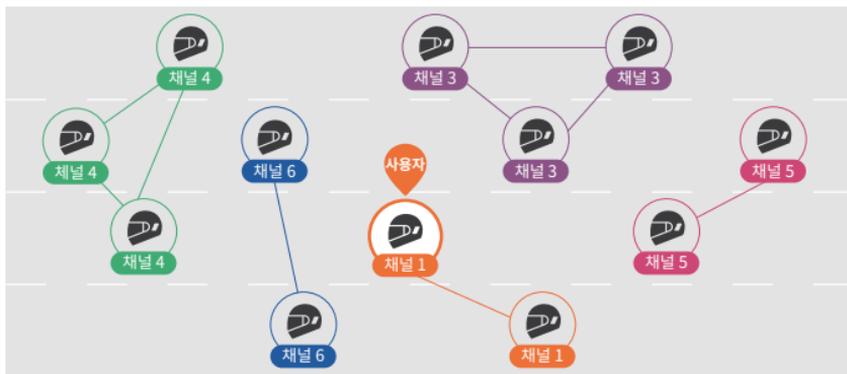
테일라이트는 세나 사이클링 앱에서 설정할 수 있습니다.
브레이크가 감지되면 브레이크 라이트가 자동으로 켜집니다.

03 메시 인터콤

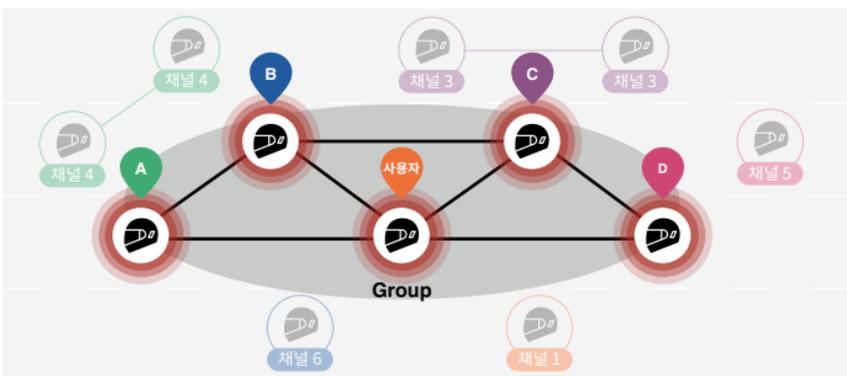
S1은 두 가지 메시 인터콤 모드를 제공합니다:

- 오픈 메시™는 개방된 그룹 인터콤입니다.
- 그룹 메시™는 비개방 그룹 인터콤입니다.

오픈 메시



그룹 메시



메시 버전 전환

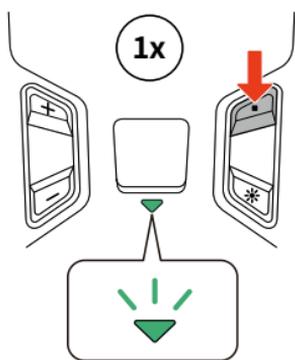
이전 버전과의 호환성을 위해 메시 2.0으로 전환

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

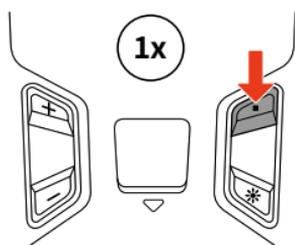
오픈 메시

6개의 개별 통신 채널에서 사실상 무제한의 사용자들과 자유롭게 통신할 수 있습니다. 기본 메시 인터콤 채널은 1번입니다.

메시 인터콤 켜기/끄기



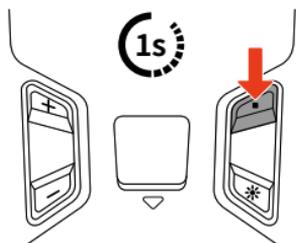
🔊 **On:** "Mesh Intercom on,
Open Mesh, channel 1/
메시 인터콤, 오픈 메시, 채널 1"



🔊 **꺼짐:** "Mesh intercom off/
메시 인터콤 종료"

■ 마이크 음소거/음소거 해제

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

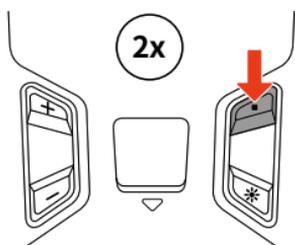


음소거: "Mic off/마이크 오프"

음소거 해제: "Mic on/마이크 온"

■ 채널 선택

1. 채널 설정에 진입합니다.



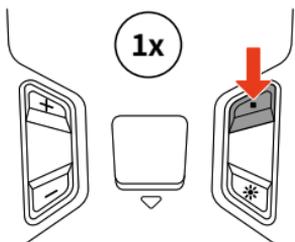
"Channel setting, 1/
채널 설정, 1"

2. 채널 간을 이동합니다.



"#"

3. 채널을 확인하고 저장합니다.



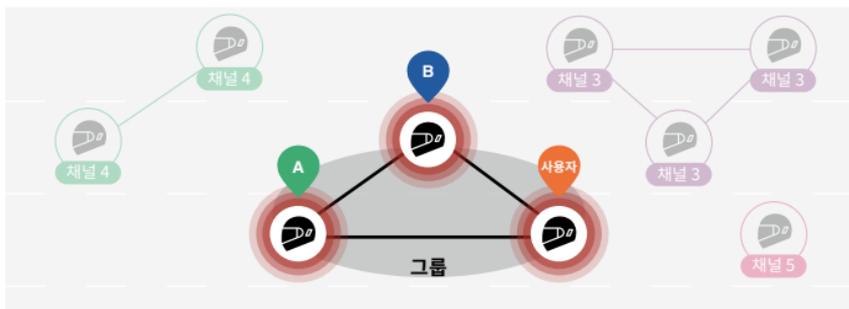
"Channel is set,
channel #/채널이
설정되었습니다. 채널 #"

- 해당 채널에서 10초 안에 버튼을 누르지 않으면 채널이 자동으로 저장됩니다.
- S1을 끄더라도 채널 설정은 유지됩니다.

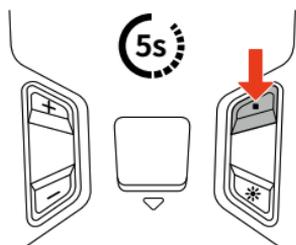
그룹 메시지

그룹 메시지를 사용하여 최대 24명이 참여할 수 있는 비공개 대화 그룹을 만들 수 있습니다.

그룹 메시지 생성



1. 그룹 메시지에 참여할 라이더(사용자, A 및 B)는 오픈 메시지 환경에서 다기능 버튼을 5초 동안 눌러 메시지 그룹화에 진입합니다. 그룹 메시지를 만들기 위해서 사용자들이 동일한 오픈 메시지 채널에 있을 필요는 없습니다.

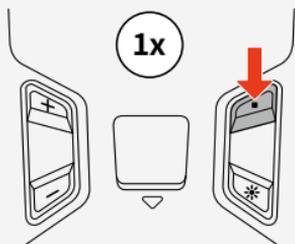


"Mesh grouping/메시 그룹화"

2. 메시지 그룹화가 완료되면 자동으로 오픈 메시지에서 그룹 메시지로 전환됩니다.

"Group Mesh/그룹 메시지"

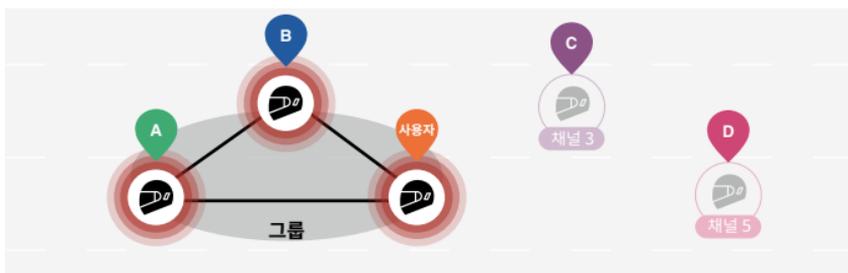
- 메시 그룹화를 취소하려면 다기능 버튼을 짧게 누르십시오.



- 메시 그룹화가 30초 이내에 완료되지 않으면 “Grouping failed./그룹화 실패” 음성안내가 들립니다.”

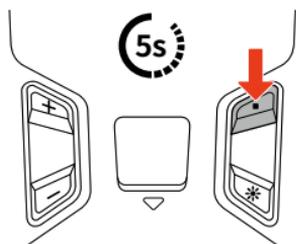
기존 그룹 메시에 참여

그룹 메시에 있는 동안 오픈 메시에 있는 다른 참여자를 그룹에 초대할 수 있습니다.



사용자는 이미 A 및 B와 그룹 메시에 있으며 다른 참여자 C 및 D는 오픈 메시에 있습니다.

1. 사용자와 다른 참여자 C, D가 다기능 버튼을 5초 동안 눌러 메시 그룹화에 진입합니다.



"Mesh grouping/메시 그룹화"

2. 메시 그룹화가 완료되면 다른 참여자 C와 D는 자동으로 오픈 메시에서 그룹 메시로 전환됩니다.

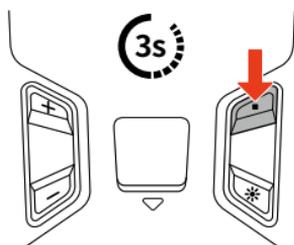
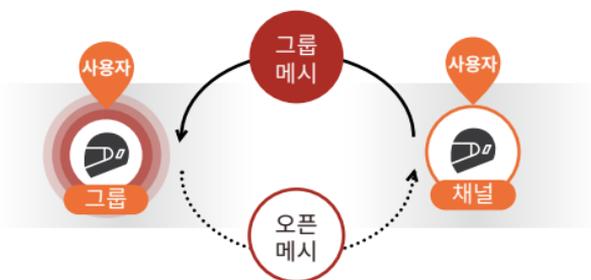
🔊 "Group Mesh/그룹 메시"

새로운 참여자 (C 및 D)

- 메시 그룹화가 30초 이내에 완료되지 않으면 현재 참여자(사용자)에게 낮은음의 이중 비프음이 들리고, 새로운 사용자들(C 및 D)에게 "Grouping failed./그룹화 실패." 음성안내가 들립니다."

❗ 오픈/그룹 메시간 전환

메시를 초기화 하지 않고서도 오픈 메시와 그룹 메시간 전환이 가능합니다.



오픈 메시

🔊 "Open Mesh/오픈 메시"

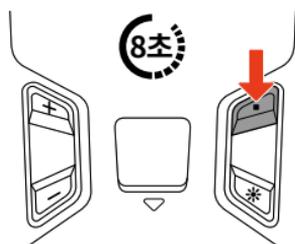
그룹 메시

🔊 "Group Mesh/그룹 메시"

- 그룹 메시에 참여한 적이 없을 경우 오픈 메시와 그룹 메시 간을 전환할 수 없습니다. 이 경우 음성안내가 들립니다. "No group available./사용 가능한 그룹 없음"

메시 초기화

오픈 메시 또는 그룹 메시 상태에서 메시지를 초기화 하면 자동으로 오픈 메시, 채널 1로 돌아갑니다.

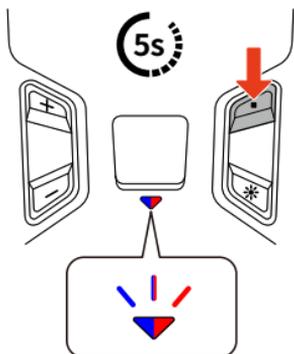


🔊 "Reset Mesh/메시 초기화"

04 스마트폰과 사용하기

폰 페어링

1.



🔊 "Phone pairing/폰 페어링"

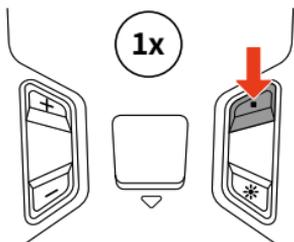
2.



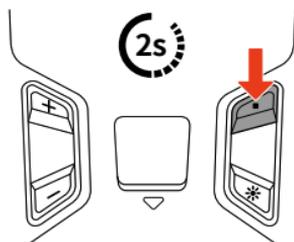
- S1을 처음 켜거나 공장초기화 후 재시작하면 U1이 폰 페어링 모드로 진입합니다.
- 폰 페어링을 취소하려면 아무 버튼이나 누르십시오.

발신과 수신하기

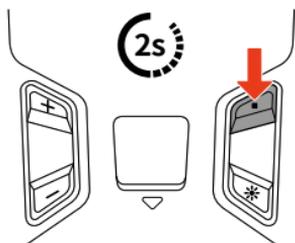
전화 받기



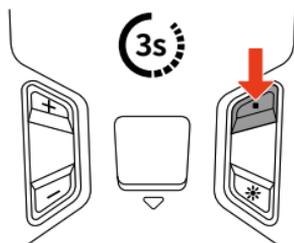
전화 끊기



전화 거절하기



가상비서 호출



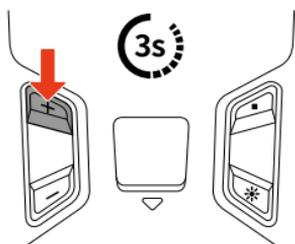
스피드다이얼

스피드다이얼 프리셋 지정

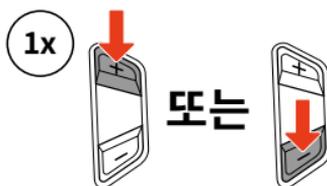
스피드다이얼 프리셋은 세나 사이클링 앱에서 지정할 수 있습니다.

스피드다이얼 프리셋 사용

1. 스피드 다이얼 메뉴에 진입합니다.



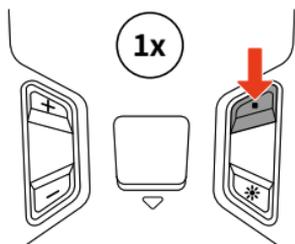
2. 스피드다이얼 프리셋을 앞뒤로 찾아봅니다.



" Speed dial/스피드다이얼 "

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

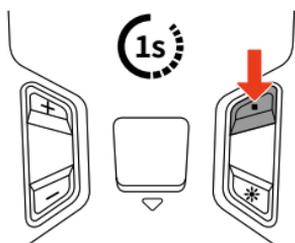
3. 다기능 버튼을 짧게 눌러 실행하십시오.



🔊 "Speed dial(#)/스피드다이얼(#)"

음악

▮ 음악 재생/일시정지



▮ 다음곡/이전곡 이동



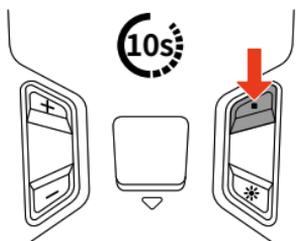
05 펌웨어 업데이트

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

06 문제 해결

공장초기화

S1을 공장초기값으로 되돌리려면 간단하게 공장초기화를 진행하십시오.



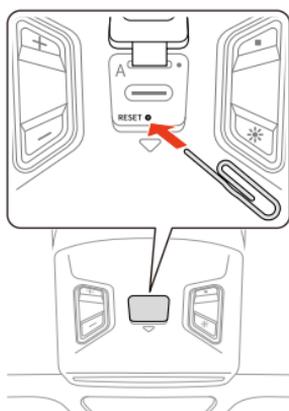
🔊 "Headset reset, good-bye/
초기화 완료, 감사합니다"

재설정(Fault Reset)

S1이 정상적으로 작동하지 않을 경우 재설정을 실행하여 정상 기능으로 복원할 수 있습니다.

USB-C 충전 단자 아래의 핀홀에 클립을 넣어 살짝 누르십시오.

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