



SC2

**MOOTTORIPYÖRÄN BLUETOOTH®-
VIESTINTÄJÄRJESTELMÄ MESH
INTERCOM™ -TEKNIIKALLA**

KÄYTTÖOHJE

SISÄLLYSLUETTELO

1.

SC2-PUHELIMEN ESITTELY

6

- 1.1

Tuotetiedot

6
- 1.1.1

SC2

6
- 1.1.2

SC2-kaukosäädin

6
- 1,2

Pakkauksen sisältö

7
- 1,3

Lisävarusteet

7

2.

HEADSETIN ASENTAMINEN KYPÄRÄÄN

8

- 2,1

Sc2-kaukosäätimen asentaminen

8
- 2,2

SC2:n asentaminen

8
- 2,3

SC2:n poistaminen

10
- 2,4

Mikrofonin asentaminen

11

3.

ALOITUS

12

- 3.1

SELITE

12
- 3,2

Ladattava ohjelmisto

12
- 3.2.1

SCHUBERTH SC2 -sovellus

12
- 3.2.2

SCHUBERTH-laitehallinta

12
- 3,3

Virran kytkeminen päälle ja pois

13
- 3.3.1

SC2:n virran kytkeminen päälle ja pois

13
- 3.3.2

SC2:n kaukosäätimen virran kytkeminen päälle ja pois

13
- 3,4

SC2:n lataaminen

14
- 3,5

Pariston vaihtaminen

14
- 3,6

Pariston varaustason tarkistaminen

15
- 3,7

Äänenvoimakkuuden säätö

15

4.

PARILIITOKSEN MUODOSTAMINEN HEADSETIN JA MUIDEN BLUETOOTH-LAITTEIDEN VÄLILLE

16

- 4,1

Puhelimen pariliitoksen muodostaminen

16
- 4,2

Toisen matkapuhelimen pariliitoksen muodostaminen - Toinen matkapuhelin, GPS ja SR10

17

4.3	Valikoiva pariliitoksen muodostus: Handsfree tai A2DP Stereo	18
4.3.1	Puhelimen valikoiva pariliitos - Handsfree-profiili	18
4.3.2	Median valikoiva pariliitos - A2DP-profiili	18
4.4	GPS-pariliitos	19
5.	MATKAPUHELIMEN KÄYTTÖ	20
5,1	Puheluiden soittaminen ja niihin vastaaminen	20
5,2	Siri ja Google Assistant	20
5.3	Pikavalinnat	21
5.3.1	Pikavalintojen esivalinnat	21
5.3.2	Pikavalintojen esivalintojen käyttö	21
6.	STEREOMUSIIKKI	22
6,1	Bluetooth-stereomusiikki	22
6,2	Musiikin jakaminen	22
6.2.1	Musiikin Bluetooth-jakaminen	23
6.2.2	Musiikin mesh-jakaminen	23
7.	MESH-KYPÄRÄPUHELUT	24
7.1	Mikä mesh-kypäräpuhelinjärjestelmä on?	24
7.1.1	Avoin verkko	25
7.2.1	Ryhmäverkko	26
7,2	Mesh-verkon käytön aloittaminen	26
7,3	Avoimen verkon käyttö	27
7.3.1	Kanavan asetus (oletus: Kanava 1)	27
7.4	Ryhmäverkon käyttö	28
7.4.1	Ryhmäverkon luominen	28
7.4.2	Käytössä olevaan ryhmäverkkoon liittyminen	29
7.5	Mikrofonin kytkeminen päälle/pois (oletus: Käytössä)	30
7.6	Avoimen verkon ja ryhmäverkon välillä siirtyminen	30
7.7	Mesh-verkon nollaus	30

8. BLUETOOTH-KYPÄRÄPUHELIN 31

8.1	Kypäräpuhelimen pariliitoksen muodostaminen	31
8.1.1	Älykkään kypäräpuhelinliitoksen käyttö (Smart Intercom Pairing (SIP))	31
8.1.2	Painikkeen käyttäminen	32
8.2	Viimeksi tullut ensin	32
8.3	Kaksisuuntainen kypäräpuhelinyhteys	33
8.4	Monisuuntainen kypäräpuhelinyhteys	34
8.4.1	Kolmisuuntaisen kypäräpuhelinviestinnän aloittaminen	34
8.4.2	Nelisuuntaisen kypäräpuhelinviestinnän aloittaminen	35
8.4.3	Monisuuntaisen kypäräpuhelinyhteyden lopettaminen	35
8.5	Kolmisuuntainen ryhmäpuhelu kypäräpuhelimen käyttäjien välillä	36
8.6	Ryhmäpuhelu kypäräpuhelinten välillä	37
8.7	Mesh-ryhmäpuhelu Bluetooth-kypäräpuhelinten välillä	37
8.8	Yleinen kypäräpuhelu	39
8.9	Mesh-ryhmäpuhelu kaksisuuntaisen yleisen kypäräpuhelimen kanssa	40

9. FM-RADION KÄYTTÖ 41

9.1	FM-radio päälle/pois	41
9.2	Etsi ja tallenna radiokanavia	41
9.3	Skannaa ja tallenna radiokanavia	42
9.4	Esiasetettujen kanavien selaaminen	43
9.5	Hetkellinen kanavan esiasetus	43
9.6	Alueen valinta	43

10. ÄÄNIKOMENNOT 44

11. TOIMINTOJEN PRIORITEETTIJÄRJESTYS 46

11.1	Toimintojen prioriteettijärjestys	46
-------------	--	-----------

12. ASETUSTEN MÄÄRITYS47

12.1 Headsetin asetusten määrittys47

12.1.1 Kaikkien pariliitosten poistaminen47

12.2 Ohjelmiston asetusten määrittys48

12.2.1 Pikavalinnat48

12.2.2 Headsetin kieli48

12.2.3 Äänen taajuuskorjain (Oletus: Pois)48

12.2.4 Puhelimen VOX-toiminto (Oletus: Käytössä)48

12.2.5 Kypäräpuhelimen VOX-toiminto (Oletus: Pois käytöstä)48

12.2.6 VOX-herkkyys (Oletus: 3)

12.2.7 Bluetooth-kypäräpuhelimen Audio Multitasking -toiminto (Oletus: Pois käytöstä)4949

12.2.8 Kypäräpuhelimen äänen päällekkäisyyden herkkyys (Oletus: 3)49

12.2.9 Päällekkäisen äänenvoimakkuuden hallinta (Oletus: Pois käytöstä)49

12.2.10 HD-kypäräpuhelinyhteys (Oletus: Käytössä)50

12.2.11 HD-ääni (Oletus: Käytössä)50

12.2.12 Älykäs äänenvoimakkuuden ohjaus (Oletus: Pois käytöstä)50

12.2.13 Sidetone (Oletus: Pois käytöstä)50

12.2.14 Äänikehote (Oletus: Käytössä)51

12.2.15 RDS AF-asetus (Oletus: Pois käytöstä)51

12.2.16 FM-radio-opastus (Oletus: Käytössä)51

12.2.17 Advanced Noise Control™ -melunvaimennus (Oletus: Käytössä)51

13. VIANETSINTÄ52

13.1 SC2 tehdasasetusten palautus52

13.2 SC2-kaukosäätimen tehdasasetusten palautus52

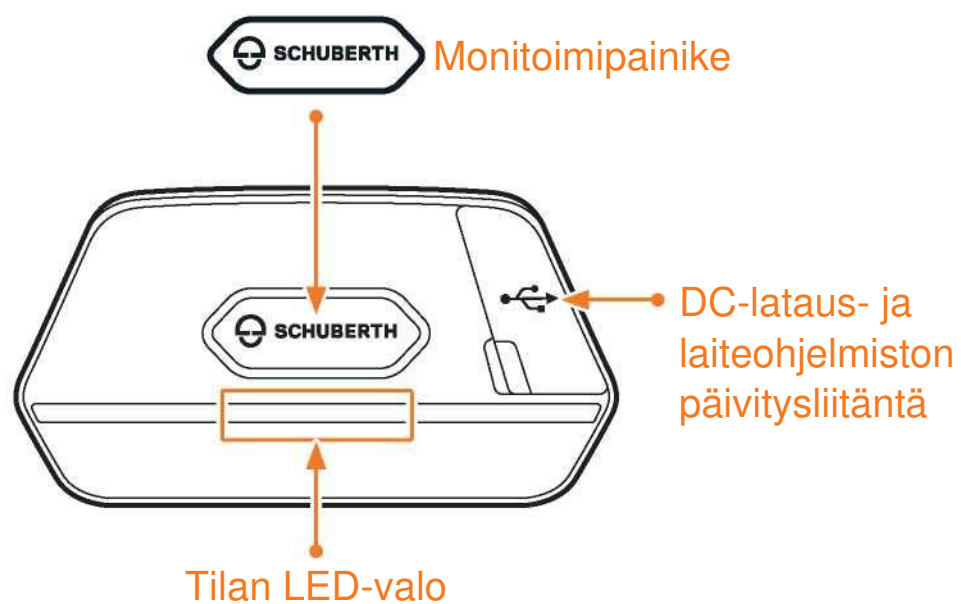
13.3 Kaukosäätimen pariliitos52

13.4 SC2:n vikojen nollaus53

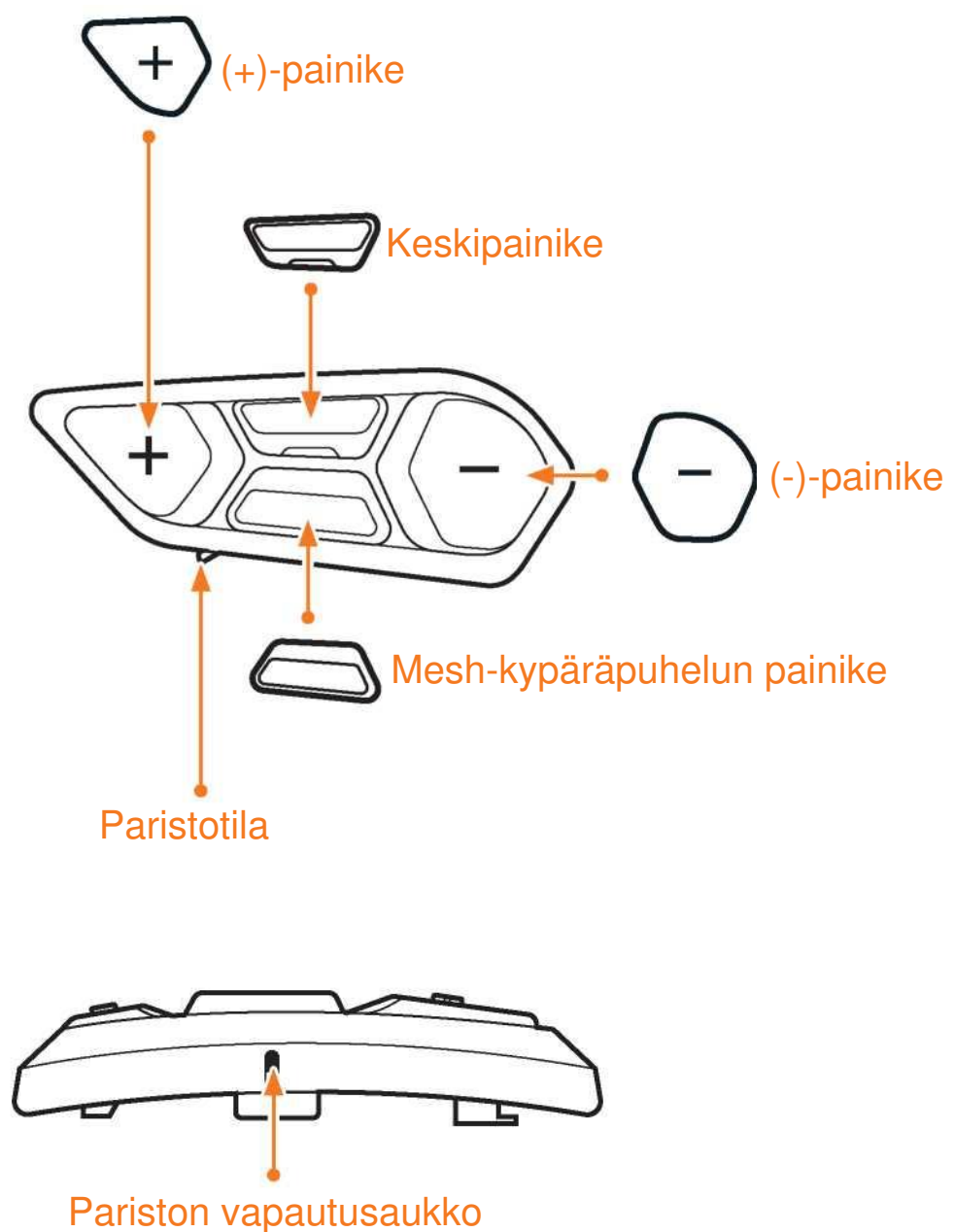
1. SC2:n ESITTELY

1.1 Tuotetiedot

1.1.1 SC2



1.1.2 SC2-kaukosäädin



1.2 Pakkauksen sisältö



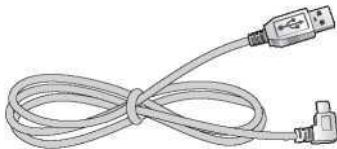
SC2



SC2-kaukosäädin



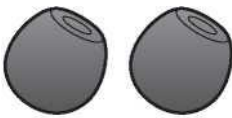
SC2 HD-
puomimikrofoni



USB-C virta- ja
datakaapeli



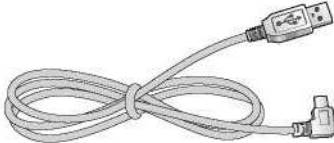
Nappiparisto



SC2 HD-puomimikrofonin
tuulisuoja (2)

1.3 Lisävarusteet

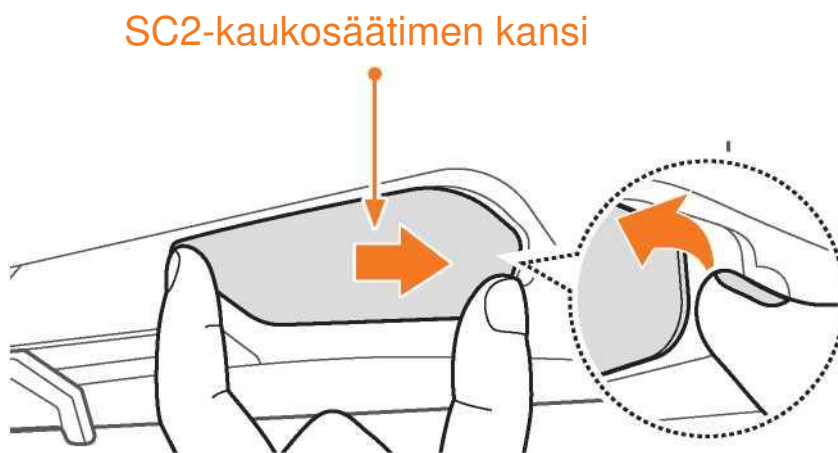
Ota yhteyttä SCHUBERTHiin tai valtuutettuun jälleenmyyjääsi saadaksesi lisätietoja lisävarusteista.

Osanumero	Varaosa
9049100370	SC2 HD-puomimikrofoni tuulisuojalla 
9049100372	SC2 HD-puomimikrofonin tuulisuoja 
9049100374	SC2:n kaukosäädin 
9049100375	USB-C virta- ja datakaapeli 

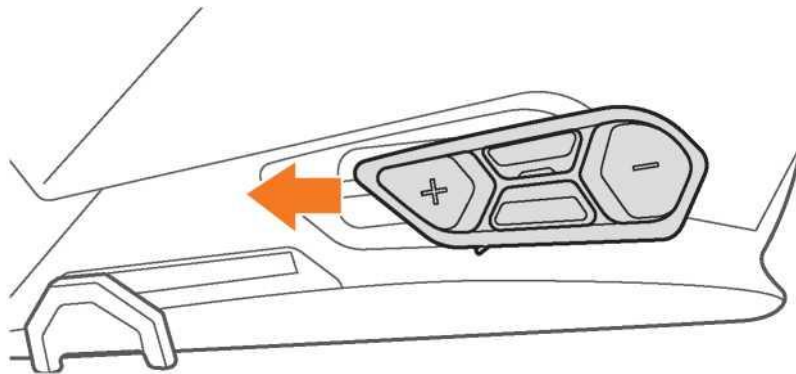
2. HEADSETIN ASENTAMINEN KYPÄRÄÄN

2.1 SC2-kaukosäätimen asentaminen

1. Irrota **SC2-kaukosäätimen** kansi kypärästäsi.

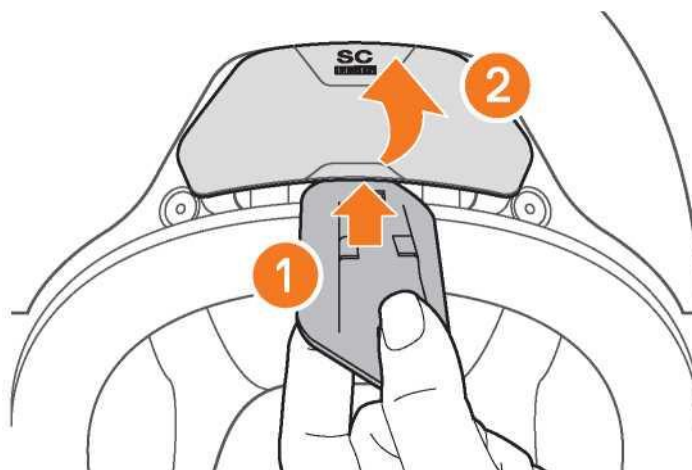


2. Liu'uta **SC2-kaukosäädin** kypärääsi.

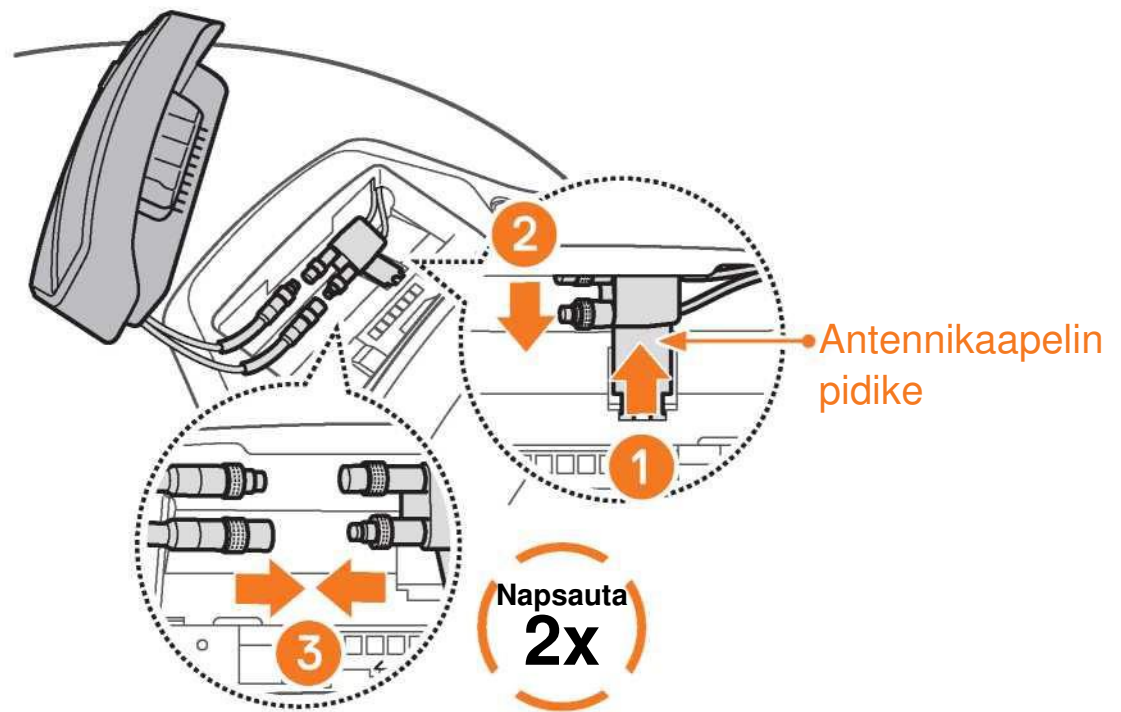


2.2 SC2:n asentaminen

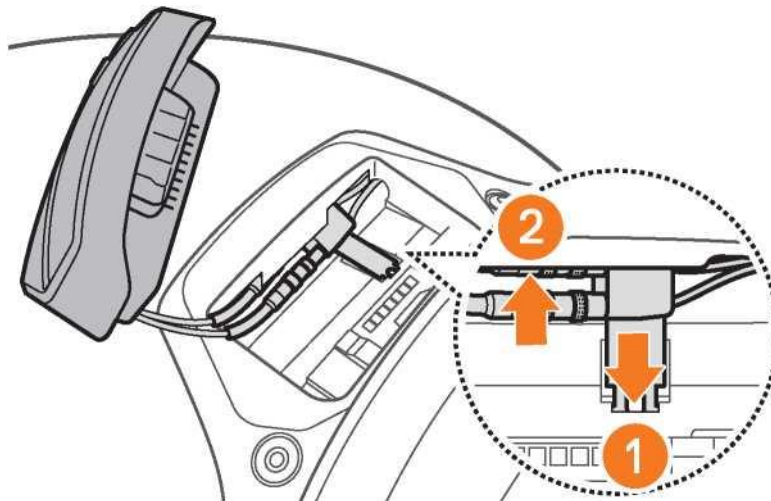
1. Poista SC2:n kansi kypärästä nostamalla sitä ylöspäin SC2:lla. Kaukosäätimen kansi.



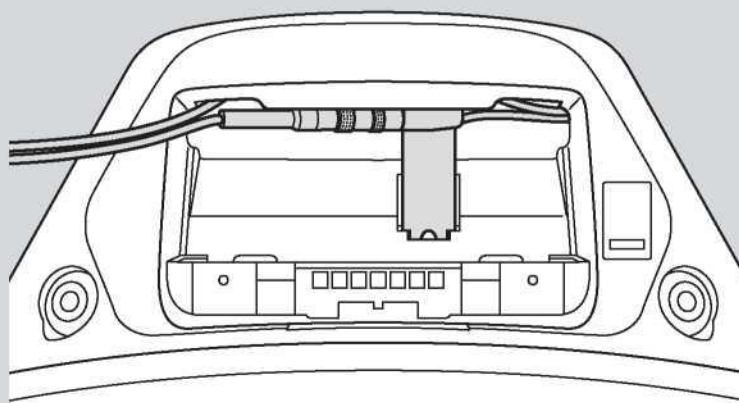
2. Poista antennikaapelin pidike paikaltaan ja vedä antennikaapelit ulos ylemmästä aukosta. Kytke sitten Sc2:n antennikaapelit ja kypärän antennikaapelit asianmukaisesti.



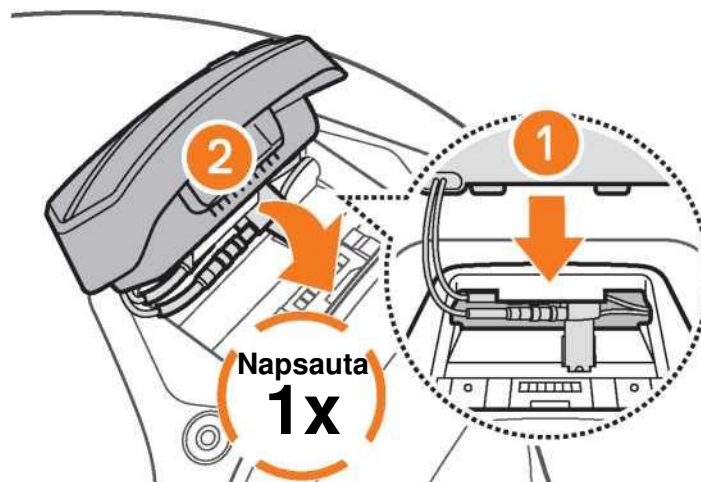
3. Laita antennikaapelin pidike takaisin paikalleen ja laita kytketyt kaapelit ylempään aukkoon aukosta.



Huomautus: Varmista, että antennikaapelin pidike ja kytketyt kaapelit ovat kunnolla paikoillaan ennen **SC2**:n asentamista. Jos näin ei ole, kaapelit voivat vaurioitua tai järjestelmässä voi olla häiriöitä.

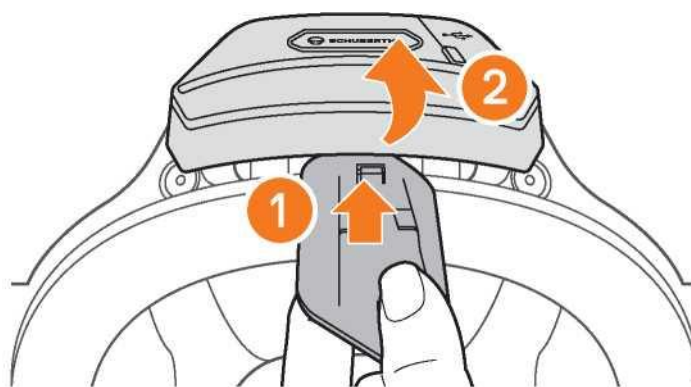


- #### 4. Asenna **SC2** kypärään.

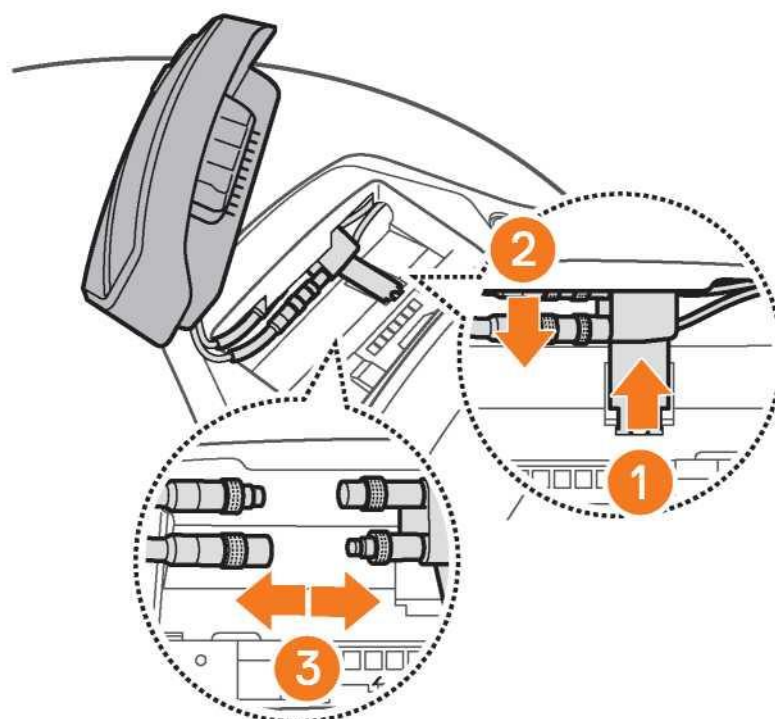


2.3 SC2:n poistaminen

1. Poista asennettu **SC2** kypärästä nostamalla sitä ylöspäin SC2-
kaukosäätimen kannella.

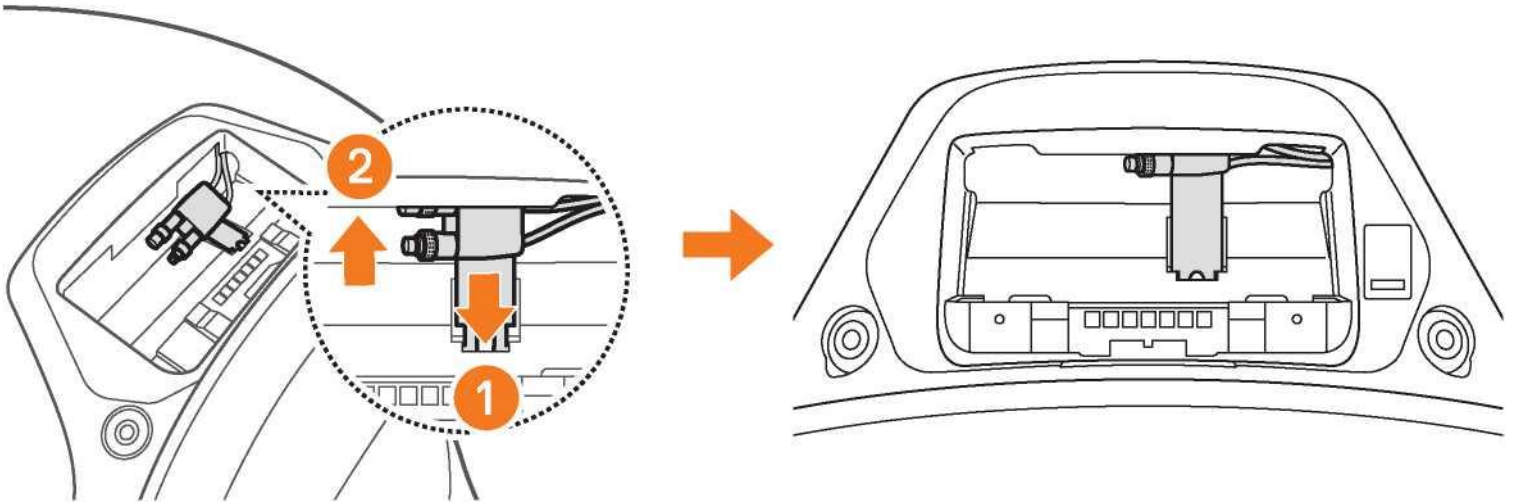


2. Poista antennikaapelin pidike paikaltaan ja vedä antennikaapelit ulos ylemmästä aukosta. Irrota sitten kaapelit asianmukaisesti.



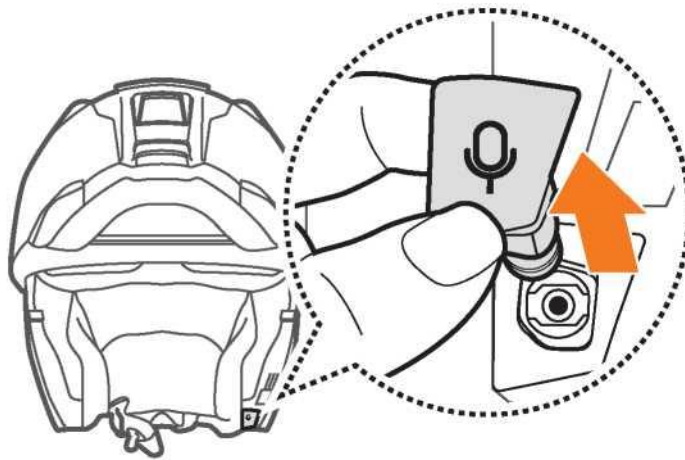
Huomautus: Kun liittimet on irrotettava, heiluttele niitä sivusuunnassa vetäessäsi. Näin liittimien kytkentä on helpompi vapauttaa.

3. Laita antennikaapelin pidike takaisin paikalleen ja laita kypärän kaapelit tilan ylempään aukkoon.

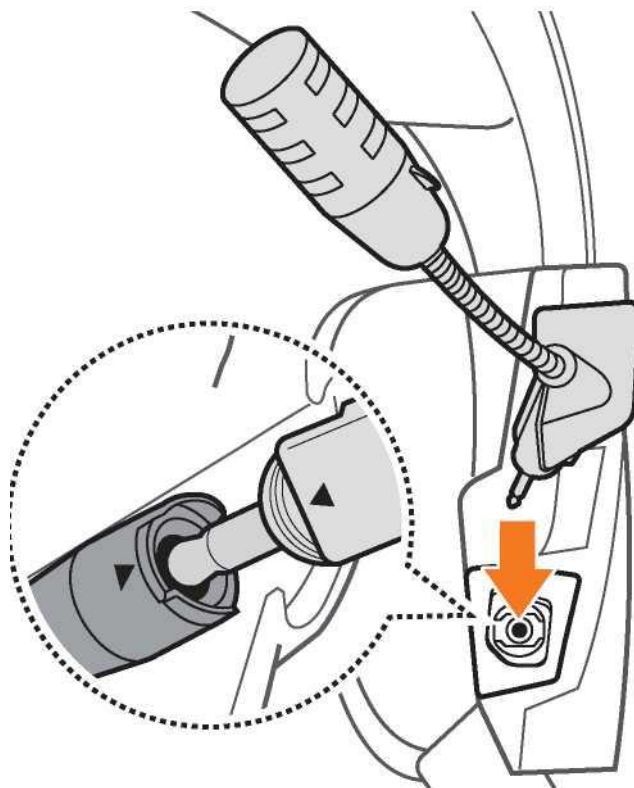


2.4 Mikrofonin asentaminen

1. Poista mikrofonin kumisuojaus kuvassa esitetyllä tavalla asentaaksesi mikrofonin.

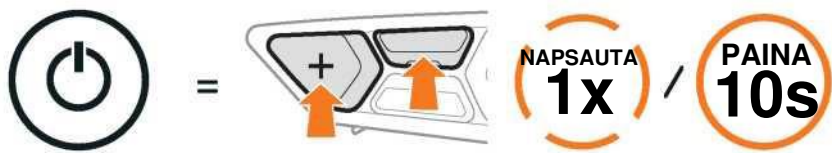


2. Asenna mikrofoni



3. ALOITUS

3.1 Selite



Toiminto = Painike/painikkeet jota/joita on **napsautettava** tietty määrä kertoja tai **pidettävä painettu(i)na** tietyn aikaa.



“Hello” (Hei)

Äänikehote

3.2 Ladattava ohjelmisto

3.2.1 SCHUBERTH SC2 -sovellus



SCHUBERTH SC2 -sovellus

Kun muodostat laiteparin puhelimesi ja headsetin välille, voit käyttää **SCHUBERTH SC2 -sovellusta** tehdäksesi asetusten määrittämisestä ja hallinnasta nopeampaa ja helpompaa.

- ♦ Sovelluksen toiminnot: Mesh-kypäräpuhelin, Bluetooth-kypäräpuhelin, Musiikki, Laiteasetukset, Kieliasetukset
- ♦ Lataa
 - Android: Google Play -kauppa > **SCHUBERTH SC2**
 - iOS: App Store > **SCHUBERTH SC2**

3.2.2 SCHUBERTH-laitehallinta

SCHUBERTH-laitehallinnan avulla voit **päivittää laiteohjelmiston** ja **määrittää sen asetukset** suoraan Windows- tai Apple-tietokoneeltasi.

Lataa **SCHUBERTH-laitehallinta** osoitteesta oem.sena.com/schuberth/.

Napsauta tästä siirtyäksesi osoitteeseen
oem.sena.com/schuberth/

3.3 Virran kytkeminen päälle ja pois

3.3.1 SC2:n virran kytkeminen päälle ja pois

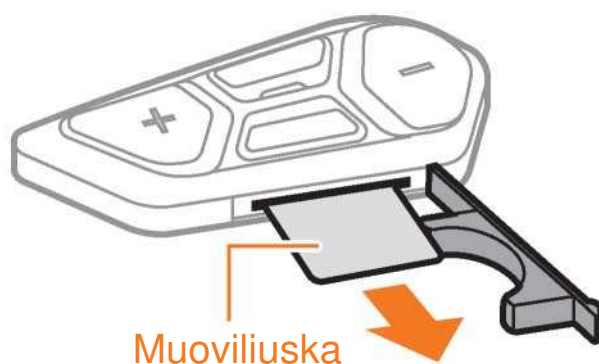
Kytke **SC2** päälle pitämällä **monitoimipainiketta** painettuna **2 sekunnin ajan**. Kytke **SC2** pois päältä pitämällä **monitoimipainiketta** painettuna **2 sekunnin ajan** kunnes kuulet kaksi piippausta.

Virran kytkeminen päälle/pois



3.3.2 SC2-kaukosäätimen virran kytkeminen päälle ja pois

♦ Aloittaaksesi **Sc2-kaukosäätimen** käytön, oista muoviliuska paristotilasta.



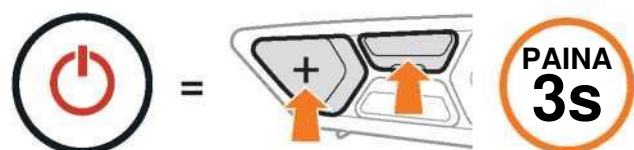
♦ Napsauta **keskipainiketta**.

Virran kytkeminen



♦ Pidä **(+)-painiketta** ja **keskipainiketta** painettuna **3 sekunnin ajan**.

Virran kytkeminen pois

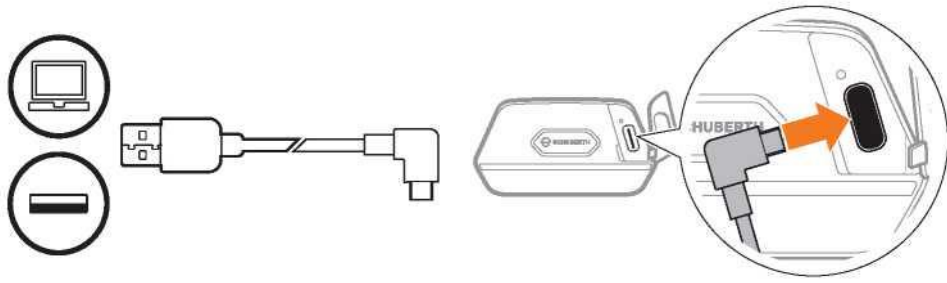


Huomautus: SC2:n ja SC2-kaukosäätimen välille on valmiiksi muodostettu pariliitos.

Ne yhdistyvät automaattisesti, kun **SC2:n** ja **SC2-kaukosäätimen** virta kytketään.

3.4 SC2:n lataaminen

Headsetin lataaminen



Headset latautuu täyteen varaukseen noin 2,5 tunnissa. (Latausaika saattaa vaihdella lataustavasta riippuen.)

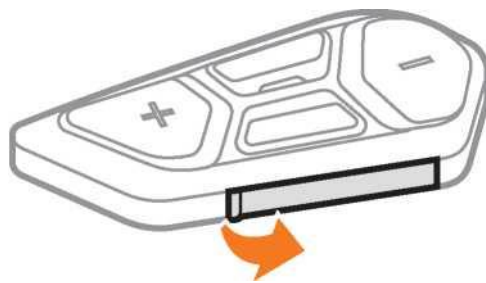
Huomautus:

- ♦ Muista ottaa SC2-laitteella varustettu kypäräsi pois päältä latauksen ajaksi. Headset kytkeytyy automaattisesti pois päältä latauksen aikana.
- ♦ Mitä tahansa 3. osapuolen laturia voidaan käyttää headsetin kanssa, jos laturi on joko FCC:n, CE:n tai IC:n hyväksymä.
- ♦ **SC2** on yhteensopiva vain 5 V:n / 1 A:n tulolla varustettujen USB-ladattavien laitteiden kanssa.

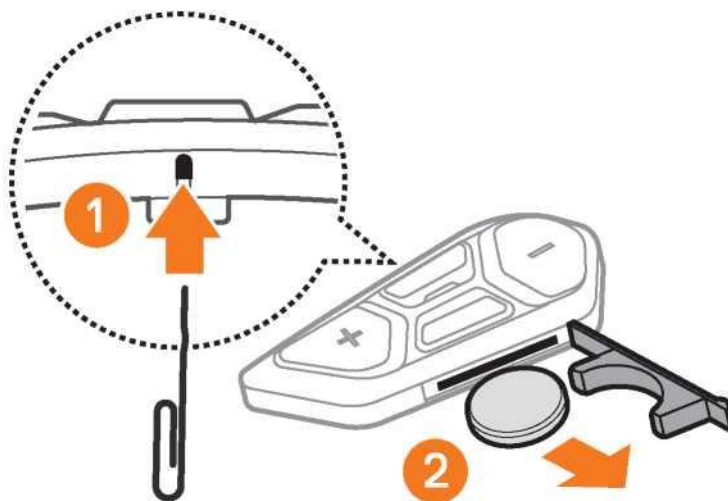
3.5 Pariston vaihtaminen

Vaihda **SC2-kaukosäätimen** tyhjentynyt paristo seuraavasti:

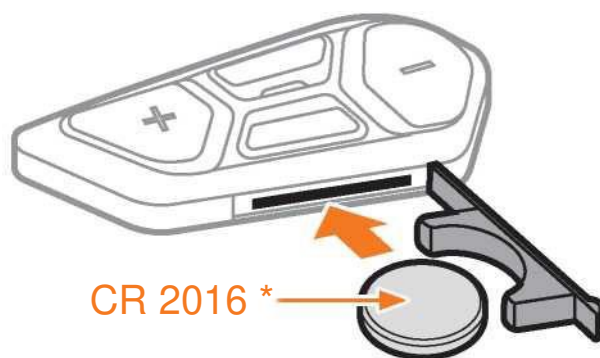
1. Ota esille 3 V:n Cr2016-litiumnappiparisto **SC2-kaukosäädintä** varten.
2. Avaa paristotilan kansi.



3. Työnnä paperiliitin pariston vapautusaukkoon. Vaihda tyhjentynyt paristo uuteen.



4. Laita uusi paristo paristotilaan.

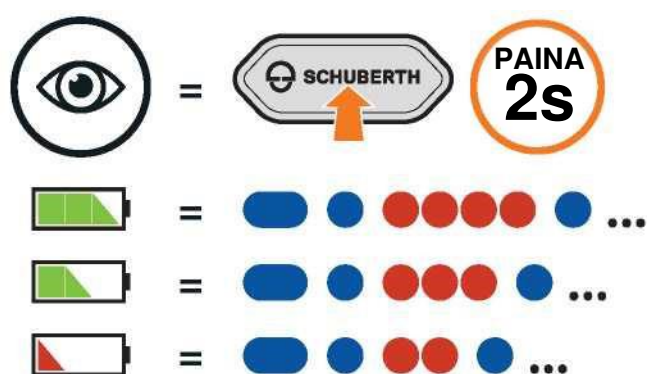


5. Sulje paristotilan kansi. Kun suljet kannen, vie kaksi pariston ohjainta ensin sisään.

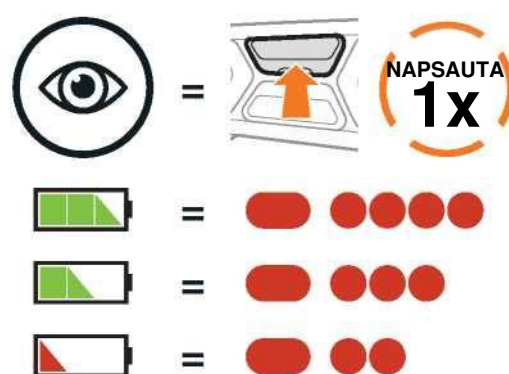
3.6 Pariston varaustason tarkistaminen

Kun laite kytketään päälle, LED-valo vilkkuu punaisena lataustason ilmaisemiseksi.

SC2



SC2-kaukosäädin

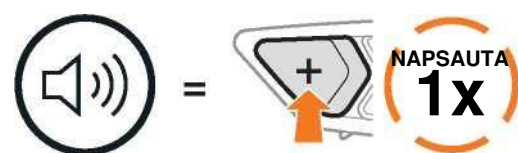


Huomautus: Kun Sc2:n paristo lataus on alhainen, kuulet äänikehotteen “Low battery” (pariston varaus alhainen).

3.7 Äänenvoimakkuuden säätö

Voit lisätä tai alentaa äänenvoimakkuutta painamalla **(+)-painiketta** tai **(-)-painiketta**. Äänenvoimakkuus asetetaan ja sitä ylläpidetään erillisesti eri voimakkuustasoilla eri äänilähteiden osalta (esim. puhelin, kypäräpuhelin), vaikka headset nollataan.

Ääni kovemmaksi



Ääni hiljaisemmaksi



4. PARILIITOKSEN MUODOSTAMINEN HEADSETIN JA MUIDEN BLUETOOTH-LAITTEIDEN VÄLILLE

Kun headsetiä käytetään ensi kertaa muiden Bluetooth-laitteiden kanssa, niiden välille on muodostettava pariliitos. Näin ne voivat tunnistaa toisensa ja olla tiedonsiirtoyhteydessä ollessaan toimintaetäisyydellä. Headset voi muodostaa pariliitoksen usean Bluetooth-laitteen, kuten matkapuhelimen, GPS-laitteen, MP3-soittimen tai Sena Sr10:n kaksisuuntaisen radioadapterin kanssa **matkapuhelimen pariliitoksen, toisen matkapuhelimen pariliitoksen ja GPS-pariliitoksen kautta**. Headset voi muodostaa pariliitoksen enintään kolmen muun SCHUBERTH-headsetin kanssa.

Pariliitos voidaan muodostaa enintään kolmen muun SCHUBERTH-headsetin kanssa



Pariliitos voidaan muodostaa myös seuraavien kanssa:



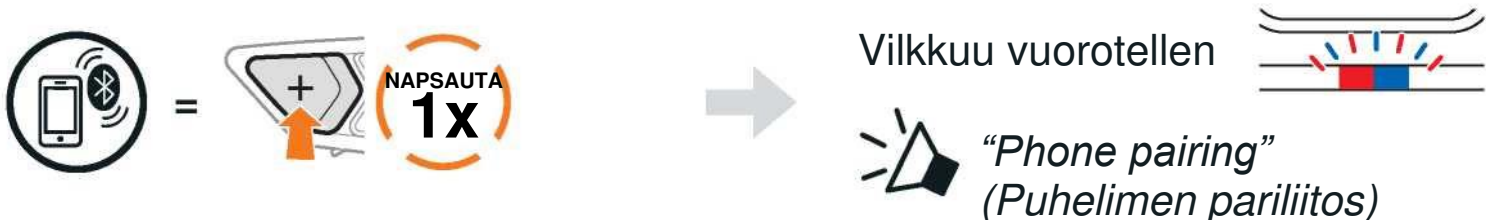
4.1 Puhelimen pariliitoksen muodostaminen

Puhelimen pariliitoksen muodostaminen

1. Pidä **keskipainiketta** painettuna **10 sekunnin ajan**.



2. Napsauta **(+)-painiketta**.



4. Kun matkapuhelimesi on Bluetooth-parinmuodostustilassa, valitse havaittujen laitteiden listasta **SC2**.

Jos matkapuhelimesi kysyy PIN-koodia, syötä 0000.



4.2 Toisen matkapuhelimen pariliitoksen muodostaminen - Toinen matkapuhelin, GPS ja SR10

1. Pidä **keskipainiketta** painettuna **10 sekunnin ajan**.



2. Napsauta **(+)-painiketta** kaksi kertaa.



3. Kun matkapuhelimesi on Bluetooth-parinmuodostustilassa, valitse havaittujen laitteiden listasta **SC2**.

Jos laite kysyy PIN-koodia, syötä 0000.



4.3 Valikoiva pariliitoksen muodostus: Handsfree tai A2DP Stereo

Puhelimen pariliitoksessa headset voi luoda kaksi Bluetooth-profiilia: **HandsFree** tai **A2DP Stereo**. **Valikoivassa pariliitoksen muodostuksessa** headset voi erottaa profiilit ja mahdollistaa liittämisen kahteen laitteeseen.

4.3.1 Puhelimen valikoiva pariliitos - Handsfree-profiili

1. Pidä **keskipainiketta** painettuna **10 sekunnin ajan**.



2. Napsauta **(+)-painiketta kolme kertaa**.



3. Valitse havaittujen Bluetooth-laitteiden luettelosta **SC2**.

Jos matkapuhelimesi kysyy PIN-koodia, syötä 0000.



4.3.2 Median valikoiva pariliitos - A2DP-profiili

1. Pidä **keskipainiketta** painettuna **10 sekunnin ajan**.



2. Napsauta **(+)-painiketta neljä kertaa**.



3. Valitse havaittujen Bluetooth-laitteiden luettelosta **SC2**.

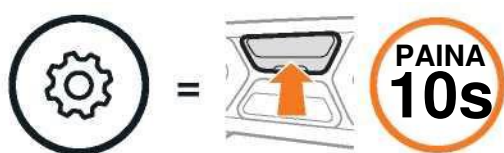
Jos matkapuhelimesi kysyy PIN-koodia, syötä 0000.



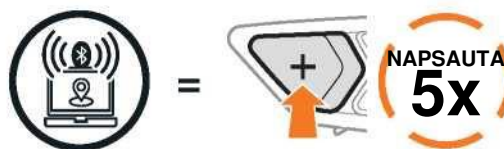
→ PIN =

0	0	0	0
---	---	---	---

4.4 GPS-pariliitos

1. Pidä **keskipainiketta** painettuna **10 sekunnin ajan**.

→ “Configuration menu”
(Asetusvalikko)

2. Napsauta **(+)-painiketta viisi kertaa**.

→ Vilkkuu
“GPS pairing”
(GPS-pariliitos)

3. Valitse havaittujen Bluetooth-laitteiden luettelosta **SC2**.

Jos laite kysyy PIN-koodia, syötä 0000.



→ PIN =

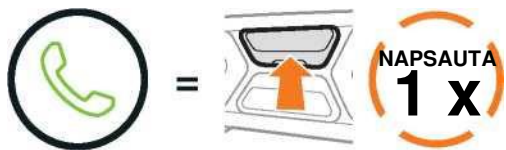
0	0	0	0
---	---	---	---

Huomautus: Jos muodostat GPS-laitteesi pariliitoksen GPS-pariliitoksena, sen ohjeet eivät keskeytä mesh-kypäräpuheluja, mutta tulevat niiden päälle. GPS-ohjeet keskeyttävät Bluetooth-kypäräpuhulut.

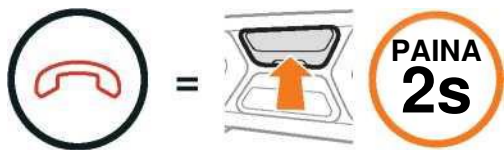
5. MATKAPUHELIMEN KÄYTTÖ

5.1 Puheluiden soittaminen ja niihin vastaaminen

Puheluun vastaaminen



Puhelun lopettaminen



Puhelun hylkääminen



Huomautus: Jos sinulla on GPS-laite kytkettynä, et kuule sen ääniopastusta puhelun aikana.

5.2 Siri ja Google Assistant

Headset tukee **Siri**- ja **Google Assistant** -toimintoja suoraan. Voit aktivoida **Sirin** tai **Google Assistantin** äänikomennolla headsetin mikrofoniin kautta käyttämällä herätyssanaa. Se on yksi tai useampi sana, kuten ”**Hey Siri**” (Hei Siri) tai ”**Hey Google**” (Hei Google).

Aktivoi älypuhelimieesi asennettu Siri tai Google Assistant



5.3 Pikavalinnat

5.3.1 Pikavalintojen esivalintojen asettaminen

Pikavalintojen esiasetukset voi tehdä **SCHUBERTH SC2 -sovelluksella** tai **SCHUBERTH-laitehallinnalla**.

5.3.2 Asetettujen pikavalintojen käyttö

1. Pidä **(+)-painiketta** painettuna 3 sekunnin ajan.

Pikavalintatilaan siirtyminen



2. Napsauta **(+)-painiketta** tai **(-)-painiketta** siirtyäksesi valikoiden välillä.

Siirry esiasetetuissa pikavalintanumeroissa eteen- tai taaksepäin



- (1) Viimeisen numeron uudelleenvalinta
- (2) Pikavalinta 1
- (3) Pikavalinta 2

- (4) Pikavalinta 3
- (5) Peruuta

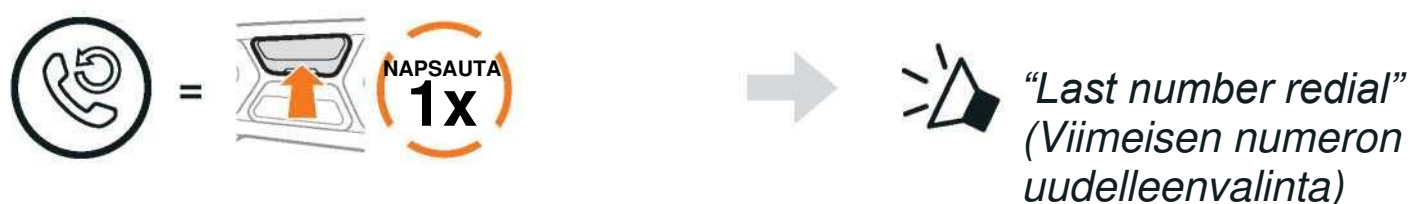
3. Napsauta keskipainiketta soittaaksesi johonkin asetettuun pikavalintaan.

Soita esiasetettuun pikavalintanumeroon



4. Soita viimeksi käytettyyn puhelinnumeroon napsauttamalla keskipainiketta.

Viimeksi soitetun numeron valinta



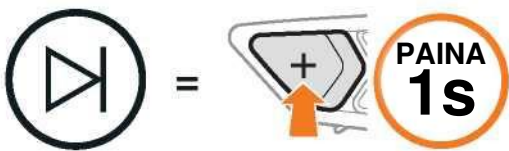
6. STEREOMUSIIKKI

6.1 Bluetooth-stereomusiikki

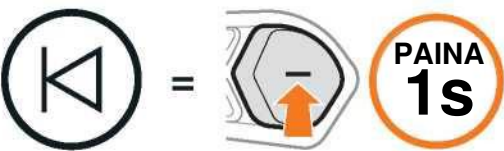
Soita/keskeytä musiikki



Seuraava kappale



Edellinen kappale



6.2 Musiikin jakaminen

Voit aloittaa musiikin jakamisen yhden kypäräpuheluystävän kanssa käyttäen Bluetooth-stereomusiikkia kaksisuuntaisen kypäräpuhelinkeskustelun aikana yhden mesh-osallistujan kanssa. Jos aloitat musiikin jakamisen, kun Bluetooth-kypäräpuhelinyhteys ja mesh-kypäräpuhelinyhteys ovat samaan aikaan käytössä, Bluetooth-kypäräpuhelinyhteyden aikana jaettu musiikki on etusijalla mesh-yhteyden kautta jaettuun musiikkiin nähden.

Huomautus:

- ♦ Sekä sinä että kypäräpuheluystäväsi voitte ohjata musiikin toistoa etäyhteydellä (esim. siirtyä kappaleessa eteen- tai taaksepäin).
- ♦ **Musiikin jakaminen** keskeytetään, kun käytät matkapuhelintasi tai kuuntelet GPS-ohjeita.
- ♦ **Musiikin jakaminen** lopetetaan jos headset aloittaa monisuuntaisen kypäräpuhelun.

6.2.1 Musiikin Bluetooth-jakaminen

Voit aloittaa musiikin jakamisen yhden kypäräpuheluystävän kanssa kaksisuuntaisessa kypäräpuhelinyhteydessä.

Pidä **(-)-painiketta painettuna 3 sekunnin ajan**.

Musiikin jakamisen aloittaminen/lopettaminen



6.2.2 Musiikin mesh-jakaminen

Sinä (Tekijä) voit aloittaa musiikin jakamisen yhden mesh-kypäräpuheluun osallistuvan kanssa.

1. Lähetä pyyntöviesti **mesh-kypäräpuheluun osallistuville** pitämällä **(-)-painiketta painettuna 3 sekunnin ajan**.

[Sinä (Tekijä)]



[Sinä (Tekijä)]

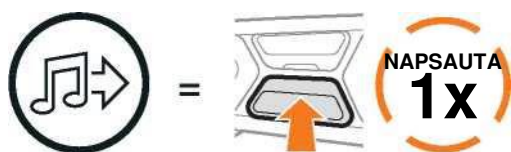
“Music sharing on”
(Musiikin jakaminen päällä)

[Osallistujat]

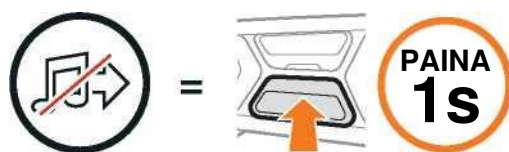
“Would you like to accept
music sharing?” (Haluatko
hyväksyä musiikin)

2. Sinä (**Tekijä**) voit jakaa musiikkia **ensimmäisen osallistujan** kanssa, joka hyväksyy pyynnön napsauttamalla **mesh-puhelun painiketta**.

[Osallistuja] Hyväksyntä



[Osallistuja] Kieltäytyminen



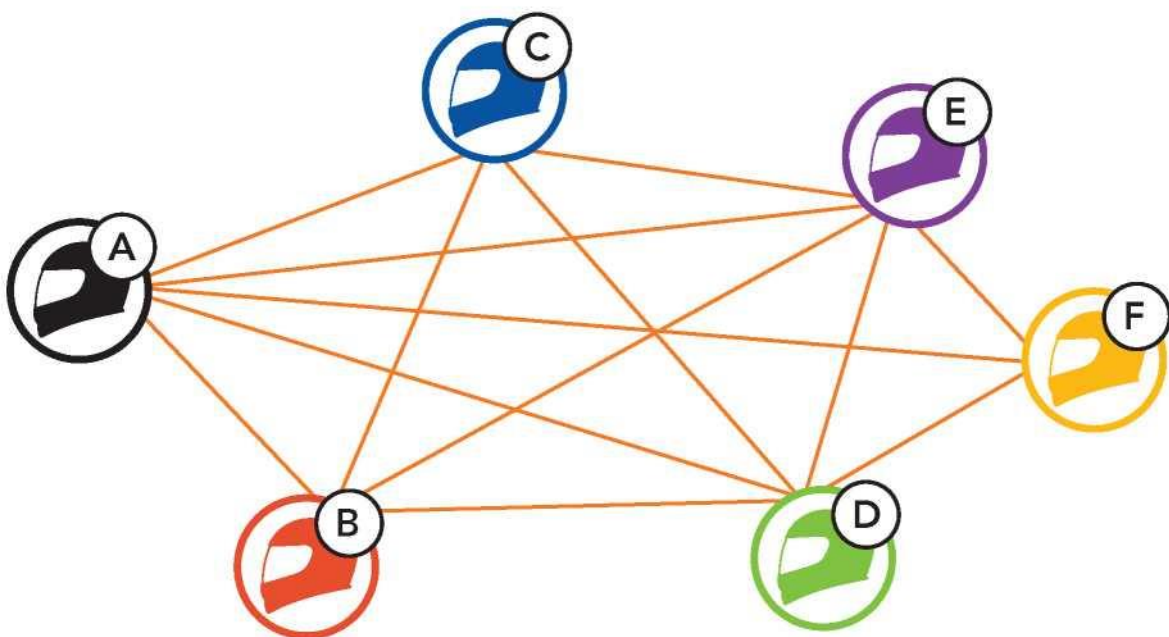
7. MESH-KYPÄRÄPUHELUT

7.1 Mikä mesh-kypäräpuhelinjärjestelmä on?

Mesh Intercom™ on dynaaminen viestintäjärjestelmä, joka tarjoaa välittömän ja helpon tavan viestiä moottoripyörien välillä ilman aiempaa ryhmänmuodostusta. **Mesh-kypäräpuhelinjärjestelmän** avulla kuljettajat voivat olla viestintäyhteydessä lähistöllä olevien käyttäjien kanssa ilman, että jokainen headset on yhdistettävä pariliitoksella.

Kuusi käyttäjää voi puhua samaan aikaan samalla avoimella **Open Mesh™** -kanavalla tai yksityisessä **Group Mesh™** -ryhmässä ja nauttia optimaalisesta äänenlaadusta.

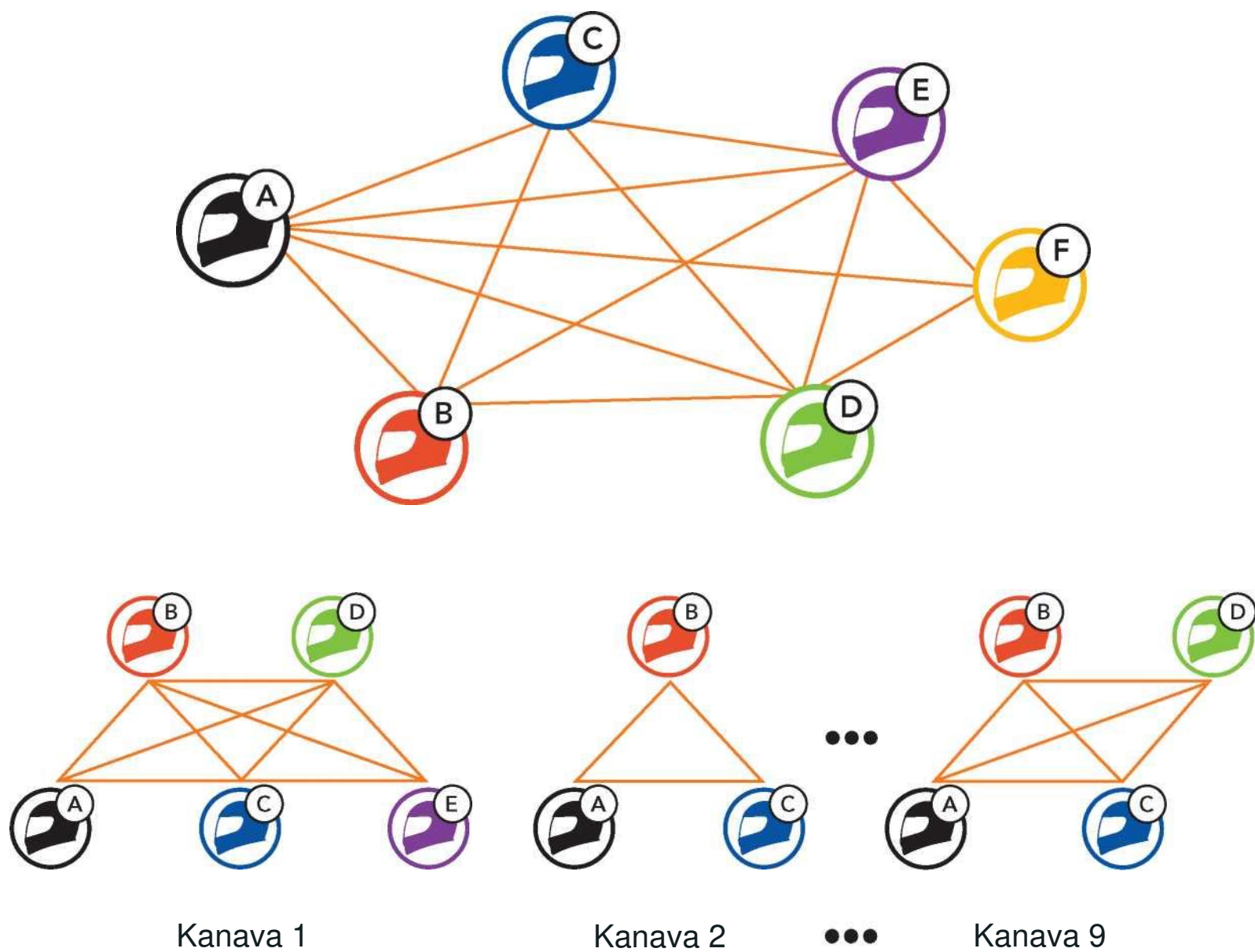
Mesh-kypäräpuhelin



7.1.1 Avoin verkko

Avoin verkko on avoin kypäräpuhelinten ryhmätoiminto. Käyttäjät voivat viestiä vapaasti keskenään samalla **avoimella mesh**-kanavalla ja valita headsetillä, mitä kanavaa käytetään (1–9).

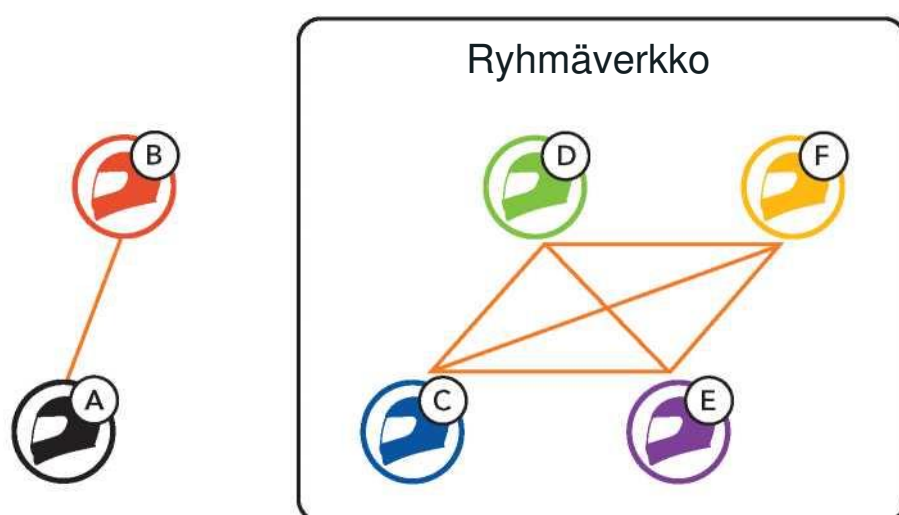
Siihen voidaan liittää lähes rajaton määrä käyttäjiä kullekin kanavalle.



7.1.2 Ryhmäverkko

Ryhmäverkko on suljettu kypäräpuhelinten ryhmätoiminto, jossa käyttäjät voivat liittyä, poistua tai palata ryhmäkeskusteluun muodostamatta pariliitosta jokaisen headsetin välille. **Ryhmäverkossa** käyttäjät voivat keskustella keskenään samassa yksityisessä ryhmässä.

Jos **mesh-kypäräpuheluita** halutaan käydä suljetussa verkossa, käyttäjien on luotava **ryhmäverkko**. Kun käyttäjät luovat yksityisen ryhmän **ryhmäverkossa mesh-ryhmänmuodostuksella**, headset siirtyy automaattisesti **avoimesta verkosta ryhmäverkkoon**. Enintään 24 käyttäjää voivat olla yhteydessä kussakin yksityisessä ryhmässä.



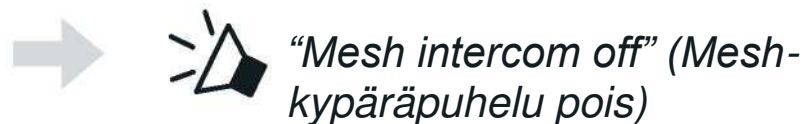
7.2 Mesh-kypäräpuhelun aloittaminen

Kun **mesh-kypäräpuhelut** ovat käytössä, **SC2** yhdistää automaattisesti kaikkiin lähistöllä oleviin muihin mesh-käyttäjiin, jolloin he voivat puhua keskenään vain napsauttamalla **mesh-kypäräpuhelun painiketta**.

Mesh-kypäräpuhelu päällä



Mesh-kypäräpuhelu pois



7.3 Avoimen verkon käyttö

Kun **mesh-kypäräpuhelut** ovat käytössä, headset on ensin **avoimessa verkossa (oletus: kanava 1)**.

7.3.1 Kanavan asetus (oletus: Kanava 1)

Jos **avoimen mesh-verkon** tiedonsiirrossa on häiriötä, koska muut ryhmät käyttävät myös **kanavaa 1 (oletus)**, vaihda kanavaa. Voit valita kanavan 1–9.

1. Napsauta **mesh-kypäräpuhelun painiketta** kaksi kertaa.



2. Napsauta **(+)-painiketta** tai **(-)-painiketta** siirtyäksesi kanavien välillä.

(1 → 2 → ... → 8 → 9 → Poistu → 1 → ...)



3. Napsauta **keskipainiketta** tallentaaksesi kanavan.



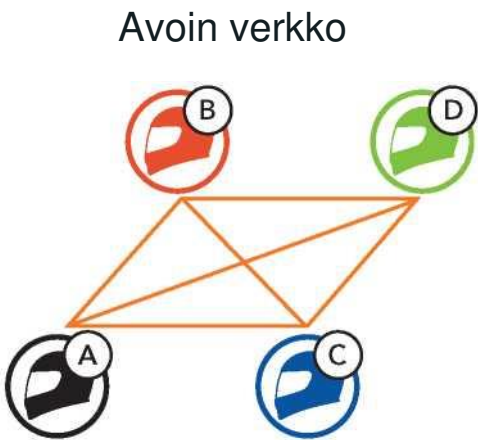
Huomautus:

- ♦ **Kanavien asetus** alkaa aina **kanavasta 1**.
- ♦ Ellet paina mitään painiketta noin **10 sekunnin** aikana tietyn kanavan ollessa valittuna, kanava tallennetaan automaattisesti.
- ♦ Kanava pysyy muistissa vain, jos sammutat **headsetin**.
- ♦ Voit käyttää **SCHUBERTH SC2 -sovellusta** vaihtaaksesi kanavaa.

7.4 Ryhmäverkon käyttö

7.4.1 Ryhmäverkon luominen

Ryhmäverkon luomiseen tarvitaan **vähintään kaksi avoimen mesh-verkon käyttäjää**.



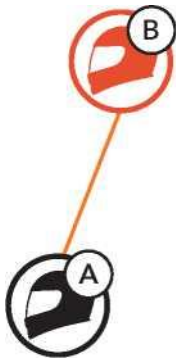
1. Siirry **mesh-ryhmänmuodostukseen** luodaksesi **ryhmäverkon** pitämällä **mesh-kypäräpuhelin painiketta** painettuna **5 sekunnin ajan sekä omassa (C) että ystäväsi (D) headsetissä**.



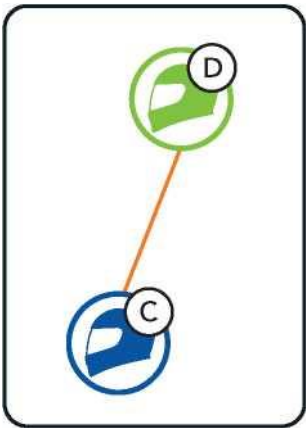
2. Headsetit suorittavat mesh-ryhmänmuodostuksen ja siirtyvät automaattisesti **avoimesta verkosta ryhmäverkkoon**.



Avoim verkko



Ryhmäverkko

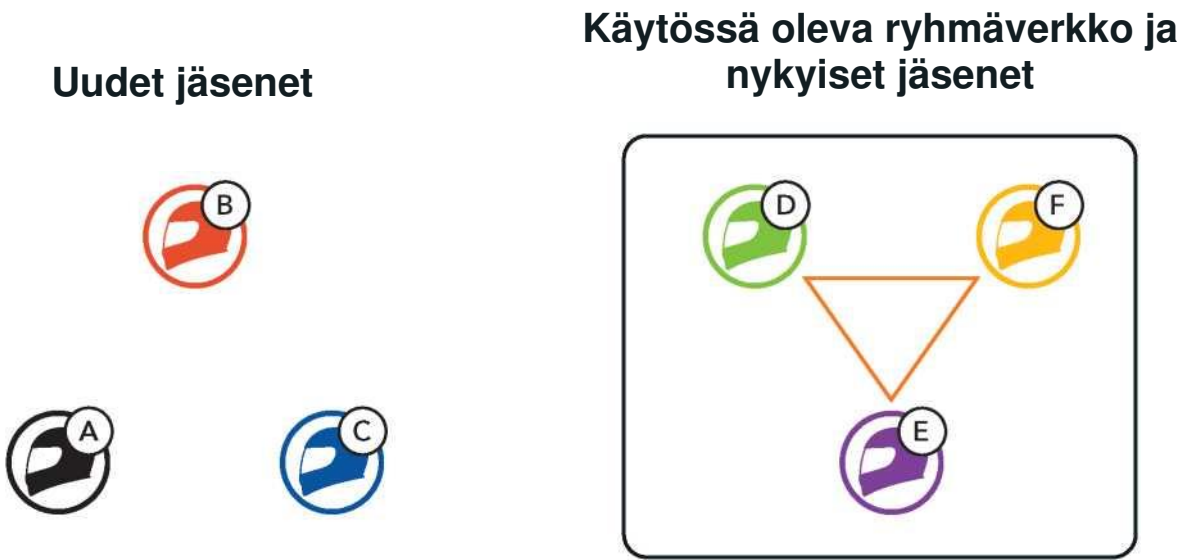


Huomautus:

- ♦ Jos mesh-ryhmänmuodostus ei ole valmis 30 sekunnissa, käyttäjät kuulevat äänikehotuksen **“Grouping failed”** (Ryhmänmuodostus epäonnistui).
- ♦ Jos haluat peruuttaa **mesh-ryhmänmuodostuksen**, napsauta **mesh-puhelun painiketta**.

7.4.2 Käytössä olevaan ryhmäverkkoon liittyminen

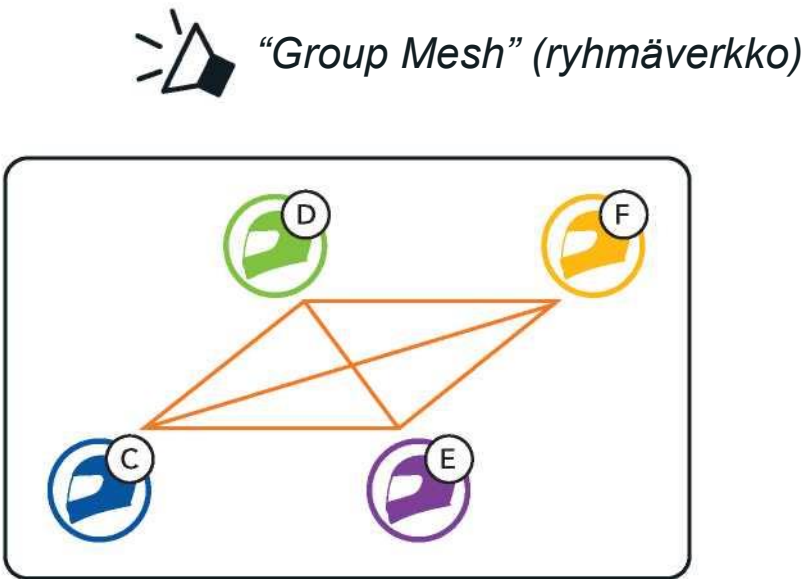
Vain **käytössä olevan ryhmäverkon** jäsenet voivat sallia uusien **avoimen verkon** jäsenten liittymisen **käytössä olevaan ryhmäverkkoon**.



1. Siirry mesh-ryhmänmuodostukseen liittyäksesi **käytössä olevaan mesh-ryhmään** pitämällä **tämänhetkisten jäsenten (E)** ja **uuden jäsenen (sinä [C])** headsetien mesh-kypäräpuhelun painiketta painettuna 5 sekunnin ajan.



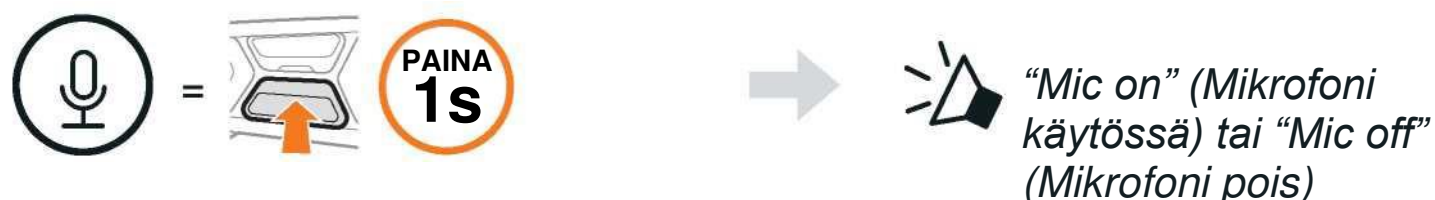
2. Headsetit suorittavat **mesh-ryhmänmuodostuksen**. Uudet jäsenet kuulevat äänikehotteen, kun heidän headsettinsä siirtyvät automaattisesti **avoimesta verkosta ryhmäverkkoon**.



Huomautus: Jos mesh-ryhmänmuodostus ei ole valmis 30 sekunnissa, ryhmän jäsenet kuulevat kaksi matalaa piippausta ja uusi jäsen kuulee äänikehotteen **“Grouping failed”** (ryhmänmuodostus epäonnistui).

7.5 Mikrofonin kytkeminen päälle/pois (oletus: Käytössä)

Käyttäjät voivat ottaa mikrofonin käyttöön ja poistaa sen käytöstä **mesh-kypäräpuhelun** aikana.

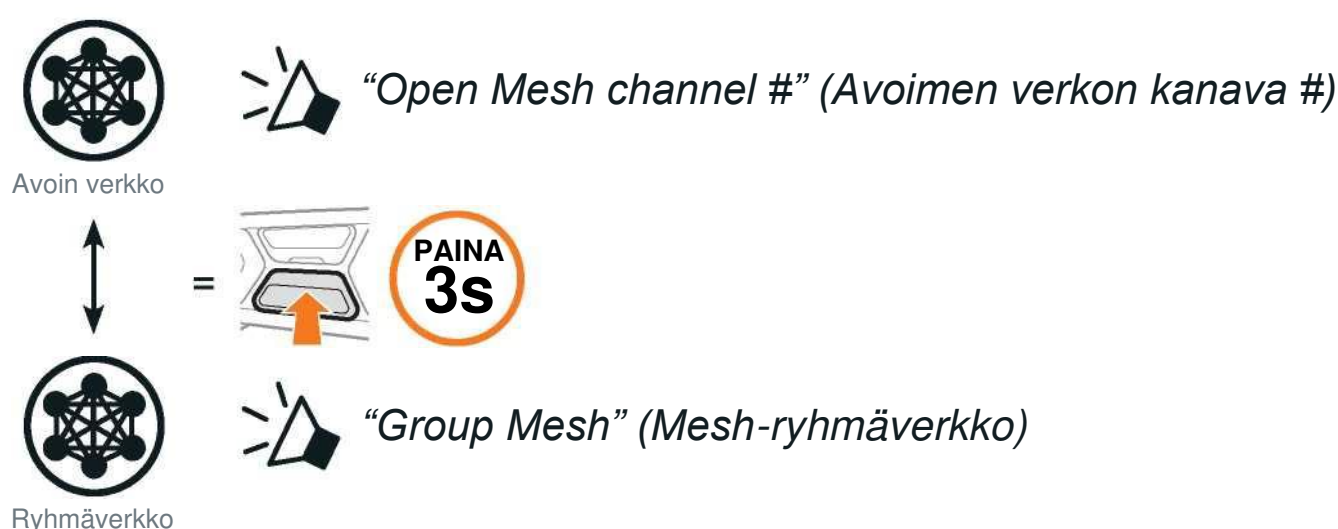


7.6 Avoimen verkon ja ryhmäverkon välillä siirtyminen

Käyttäjät voivat siirtyä **avoimen verkon** ja **ryhmäverkon** välillä nollaamatta **mesh-verkkoa**. Näin käyttäjät voivat säilyttää **ryhmäverkon** yhteystiedot ollessaan **avoimessa verkossa**.

Käyttäjät voivat siirtyä **ryhmäverkkoon** viestiäkseen sellaisten osallistujien kanssa, joiden tiedot on tallennettu **ryhmäverkon** yhteystietoihin.

Avoimen verkon ja ryhmäverkon välillä siirtyminen



Huomautus: Ellet ole koskaan osallistunut **mesh-ryhmäverkkoon**, et voi vaihdella **avoimen mesh-verkon** ja **mesh-ryhmäverkon** välillä. Kuulet äänikehotteen **“No Group Available”** (Ei ryhmää käytettävissä).

7.7 Mesh-verkon nollaus

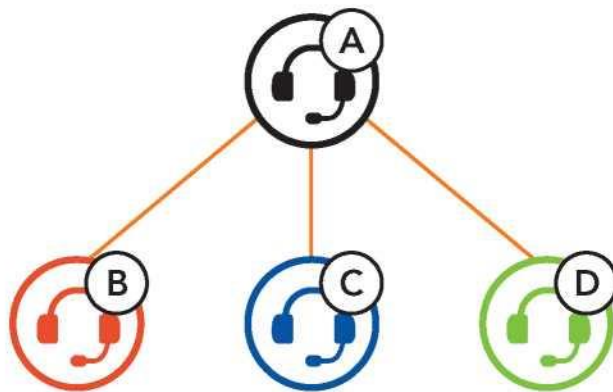
Jos **avoimessa verkossa** tai **ryhmäverkossa** oleva headset nollaa mesh-verkon, se palaa automaattisesti **avoimeen verkkoon (oletus: kanava 1)**.



8. BLUETOOTH-KYPÄRÄPUHELU

Enintään kolme henkilöä voi viestiä kypäräpuhelimilla headsetin kautta vain muodostamalla pariliitokset headsetien välille.

Pariliitoksen muodostaminen kypäräpuheluystävien välille



8.1 Kypäräpuhelimien pariliitoksen muodostaminen

Headset voi muodostaa pariliitoksen kahdella eri tavalla.

8.1.1 Älykkään kypäräpuhelinliitoksen käyttö (Smart Intercom Pairing (SIP))

SIP mahdollistaa nopean parinmuodostuksen ystäviesi kanssa kypäräpuheluita varten skannaamalla **SCHUBERTH SC2 -sovelluksen** QR-koodin painikkeita käyttämättä.

1. Muodosta pariliitos matkapuhelimen ja headsetin välille.
2. Avaa **SCHUBERTH SC2 -sovellus** ja napsauta kohtaa  (Älykkään kypäräpuhelinliitoksen muodostamisen valikko).
3. Skannaa **QR-koodi**, joka näkyy ystäväsi (**B**) matkapuhelimessa.
 - ♦ Ystäväsi (**B**) saa QR-koodin näkyviin matkapuhelimeensa napsauttamalla  > **QR-koodi** () **SCHUBERTH SC2 -sovelluksessa**.



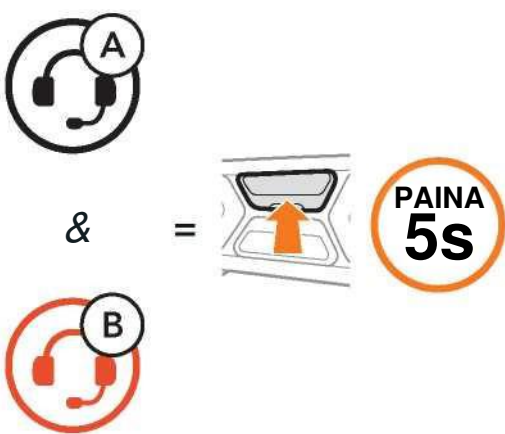
4. Napsauta **Tallenna** ja tarkista, että ystäväsi **(B)** on muodostanut pariliitoksen **sinun (A)** kanssasi asianmukaisesti.
5. Napsauta **Skannaa** () ja toista vaiheet 3-4 muodostaaksesi pariliitoksen **kypäräpuheluystävien (C) ja (D)** kanssa.

Huomautus: Älykäs kypäräpuhelinliitos (Smart Intercom Pairing (SIP)) ei ole yhteensopiva sellaisten Sena-tuotteiden kanssa, jotka käyttävät Bluetooth-versiota 3.0 tai sitä vanhempaa versiota.

8.1.2 Painikkeen käyttäminen

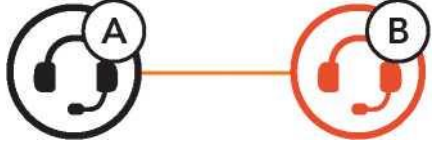
1. Pidä kahden headsetin **keskipainiketta** painettuna **5 sekunnin ajan**, kunnes kuulet äänikehotteen **“Intercom pairing” (Kypäräpuhelimien pariliitoksen muodostaminen)**.

Pariliitoksen muodostaminen headsetin A ja headsetin B välille



Vilkkuu 
 **“Intercom pairing”**
 (Kypäräpuhelimien
 pariliitoksen
 muodostaminen)

2. **SC2** muodostaa pariliitoksen automaattisesti SCHUBERTH-headsetin kanssa.

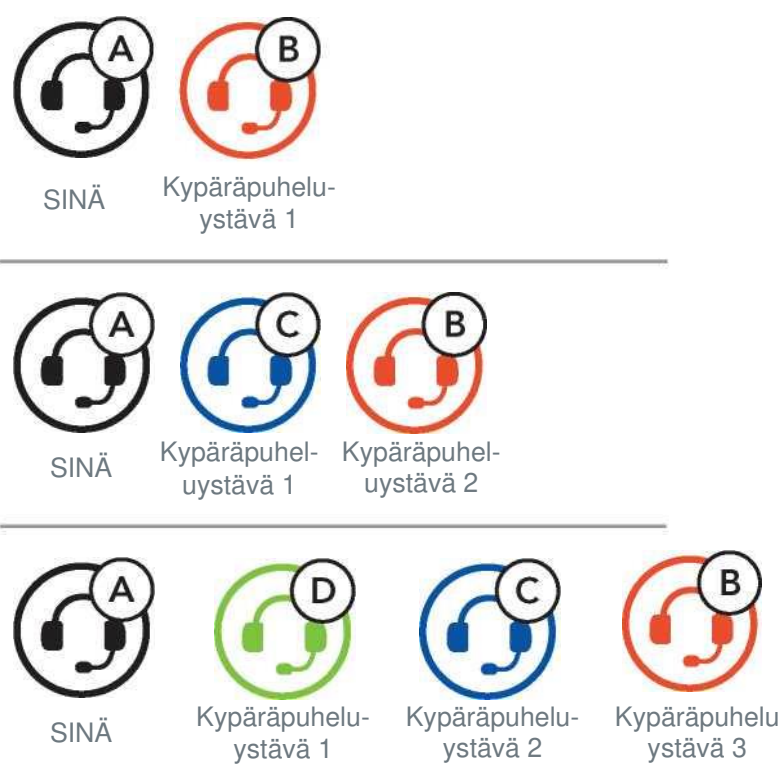
Vilkkuu kahdesti 
 Vahvistaa, että kypäräpuhelimien pariliitos on muodostettu.


3. Toista yllä mainitut vaiheet muodostaaksesi pariliitoksen **kypäräpuheluystävien C ja D** kanssa.

8.2 Viimeksi tullut ensin

Kypäräpuhelinliitosten jonossa **viimeksi tullut näytetään ensimmäisenä**. Jos headsetiin on yhdistetty pariliitoksella useampia headseteja kypäräpuheluita varten, viimeksi yhdistetty headset näytetään **ensimmäisenä kypäräpuheluystävänä**. Esimerkiksi yllä mainittujen pariliitosten muodostamisen jälkeen **headset (D)** on **headsetin (A)** ensimmäinen kypäräpuheluystävä. **Headset (C)** on **headsetin (A)** toinen kypäräpuheluystävä ja **headset (B)** on **headsetin (A)** kolmas kypäräpuheluystävä.

Viimeksi tullut ensin

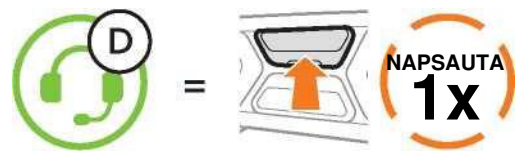


8.3 Kaksisuuntainen kypäräpuhelinyhteys

Voit aloittaa tai lopettaa kypäräpuhelukeskustelun kypäräpuheluystävän kanssa napsauttamalla **keskipainiketta**.

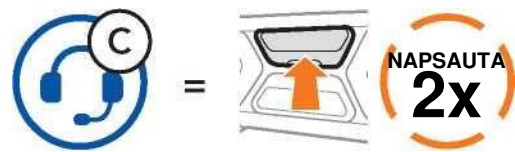
1. Napsauta kerran **kypäräpuheluystävää 1** varten.

Aloita/lopetä kypäräpuheluystävän 1 kanssa



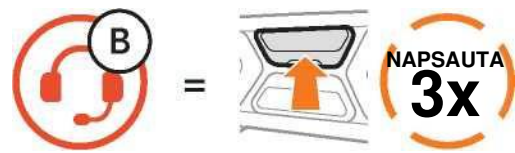
2. Napsauta kaksi kertaa **kypäräpuheluystävää 2** varten.

Aloita/lopetä kypäräpuheluystävän 2 kanssa



3. Napsauta kolme kertaa **kypäräpuheluystävää 3** varten.

Aloita/lopetä kypäräpuheluystävän 3 kanssa



8.4 Monisuuntainen kypäräpuhelinyhteys

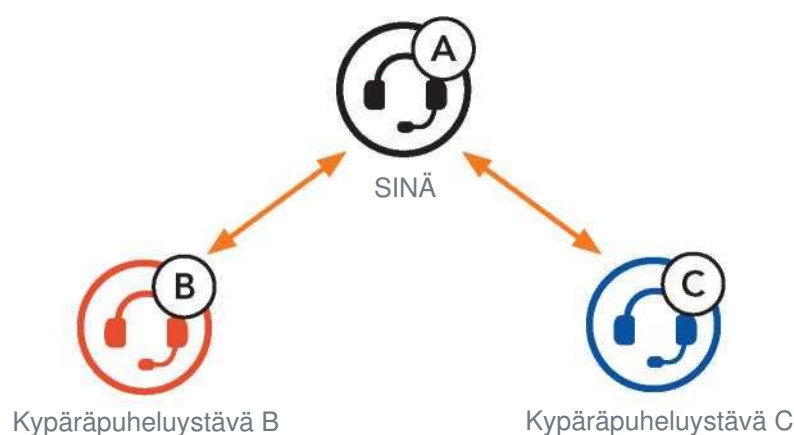
Monisuuntainen kypäräpuhelinyhteys mahdollistaa ryhmäpuhelut enintään kolmen **kypäräpuheluystävän** välillä samaan aikaan. Kun **monisuuntainen kypäräpuhelinyhteys** on käytössä, mobiilipuhelinyhteys on hetkellisesti katkaistu. Matkapuhelinyhteys palautetaan, kun **monisuuntainen kypäräpuhelinyhteys** päättyy.

8.4.1 Kolmisuuntaisen kypäräpuhelinkeskustelun aloittaminen

Sinulla (A) voi olla **kolmisuuntainen kypäräpuhelukeskustelu** kahden muun **kypäräpuheluystävän (B ja C)** kanssa, siten, että kaksi kypäräpuheluyhteyttä on muodostettu samaan aikaan.

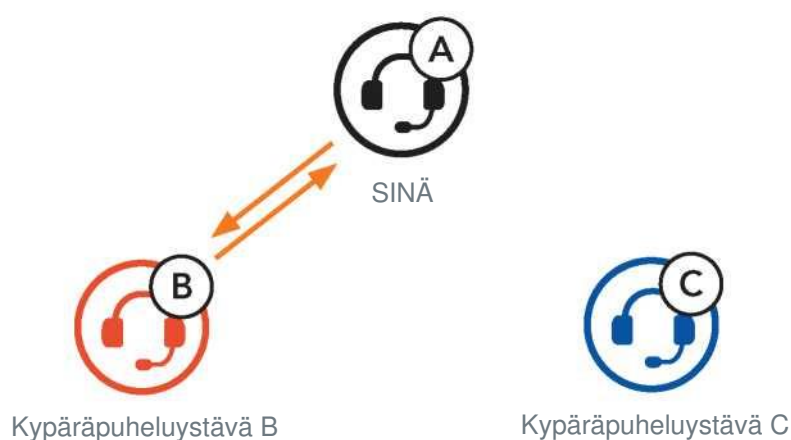
1. Muodosta pariliitos headsetisi (A) ja kahden muun **kypäräpuheluystävän (B ja C)** välille.

Katso pariliitoksen muodostamisesta kypäräpuheluystävien B ja C kanssa osio 8.1: "Kypäräpuhelimen pariliitoksen muodostaminen"



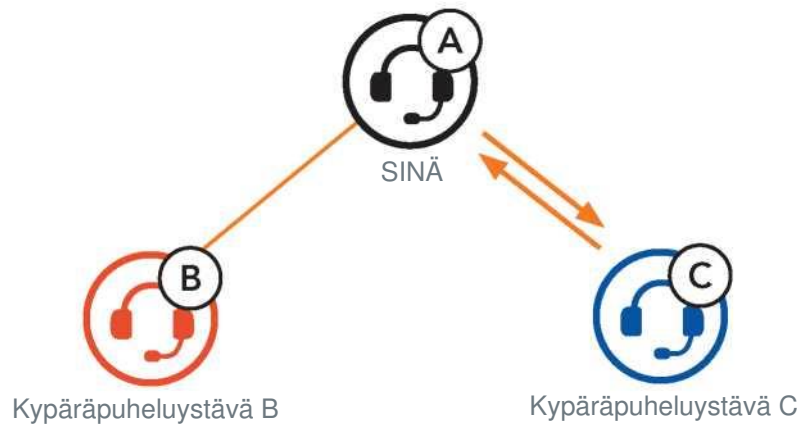
2. Aloita kypäräpuhelu yhden tai kahden kypäräpuheluryhmässä olevan ystäväsi kanssa. Esimerkiksi **sinä (A)** voit aloittaa kypäräpuhelun **kypäräpuheluystävän (B)** kanssa. Tai **kypäräpuheluystävä (B)** voi aloittaa kypäräpuhelun **sinun (A)** kanssasi.

Kypäräpuhelun aloittaminen kypäräpuheluystävän B kanssa



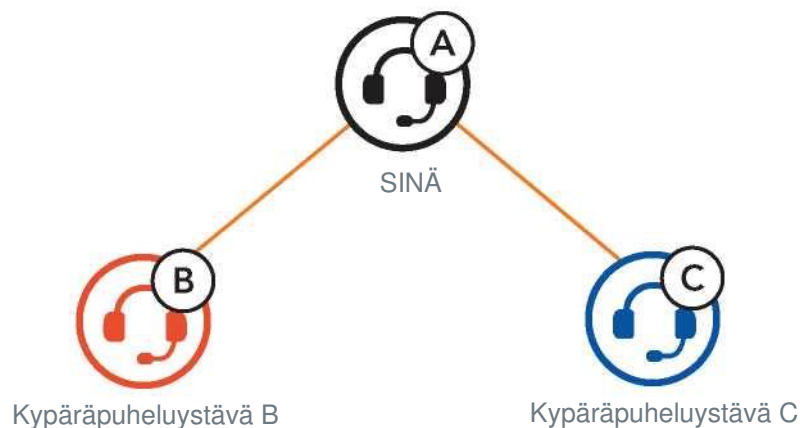
3. Sitten **sinä (A)** voit soittaa **toiselle kypäräpuheluystävälle (C)** tai **toinen kypäräpuheluystävä (C)** voi liittyä kypäräpuheluun soittamalla kypäräpuhelun **sinulle (A)**.

Kypäräpuhelun aloittaminen kypäräpuheluystävän C kanssa



4. Nyt **sinulla (A)** ja kahdella **kypäräpuheluystävällä (B ja C)** on **kolmisuuntainen kypäräpuhelukeskustelu**.

Kolmisuuntainen kypäräpuhelu



8.4.2 Nelisuuntaisen kypäräpuhelukeskustelun aloittaminen

Kun kolme **kypäräpuheluystävää** on yhdistetty, uusi osallistuja **(D)** voi tehdä keskustelusta **nelisuuntaisen kypäräpuhelukeskustelun** soittamalla kypäräpuhelun joko henkilölle **(B)** tai **(C)**.

Nelisuuntaisen kypäräpuhelun aloittaminen



8.4.3 Monisuuntaisen kypäräpuhelinyhteyden lopettaminen

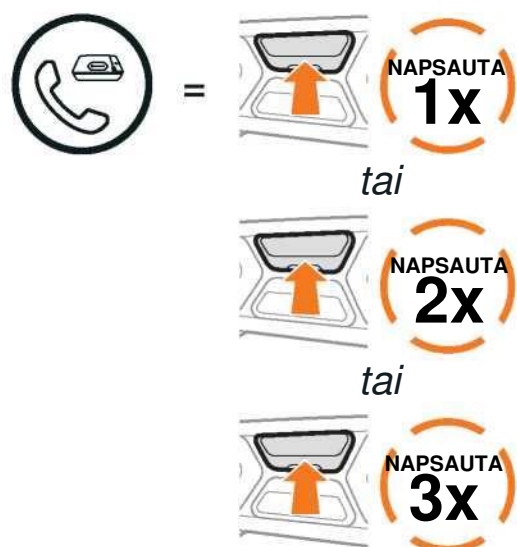
1. Pidä **keskipainiketta painettuna 3 sekunnin** ajan, kunnes kuulet piippauksen ilmoittavan kaikkien **kypäräpuhelinyhteyksien** lopettamisesta.
2. Napsauta **keskipainiketta** katkaistaksesi yhteyden **ensimmäiseen kypäräpuheluystävään**.
Napsauta **keskipainiketta** kaksi kertaa katkaistaksesi yhteyden **toiseen kypäräpuheluystävään**.

8.5 Kolmisuuntainen ryhmäpuhelu kypäräpuhelimien käyttäjien välillä

Voit muodostaa **kolmisuuntaisen puhelinkeskustelun** lisäämällä **kypäräpuheluystävän** matkapuhelinkeskusteluun.

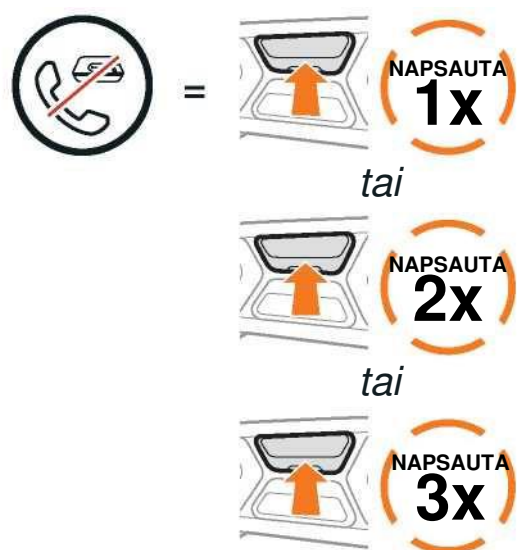
1. Napsauta matkapuhelimella käydyn puhelun aikana **keskipainiketta kerran, kaksi tai kolme kertaa** pyytääksesi jotakin **kypäräpuheluystävääsi** liittymään keskusteluun.

Pyydä kypäräpuheluystävää puhelinkeskusteluun



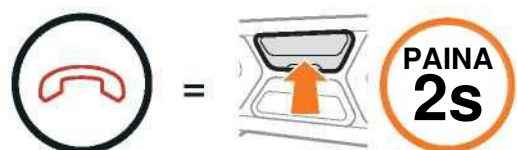
2. Katkaise kypäräpuhelu ryhmäpuhelun aikana napsauttamalla **keskipainiketta kerran, kaksi tai kolme kertaa**.

Kypäräpuheluystävän poistaminen ryhmäpuhelusta



3. Katkaise matkapuhelinpuhelu ryhmäpuhelun aikana pitämällä **keskipainiketta painettuna 2 sekunnin ajan**.

Katkaise matkapuhelimen puhelu ryhmäpuhelusta



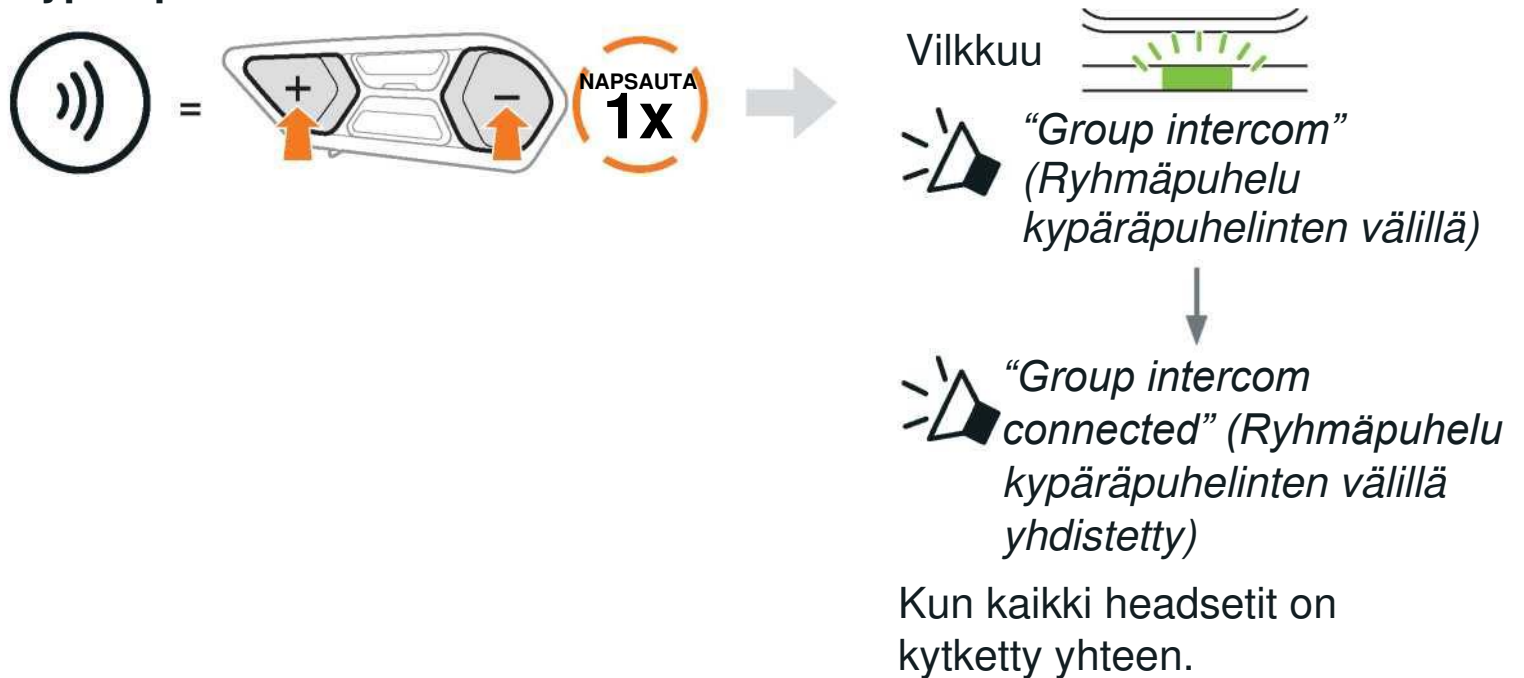
Huomautus: Kun sinulle tulee kypäräpuhelu matkapuhelimen puhelun aikana, kuulet kaksi kimeää piippausta.

8.6 Ryhmäpuhelu kypäräpuhelinten välillä

Kypäräpuhelinten välisellä ryhmäpuhelulla voit välittömästi luoda monisuuntaisen kypäräpuhelinkeskustelun niiden kolmen headsetin kanssa, joihin on viimeksi muodostettu pariliitos.

Aloita ryhmäpuhelu kypäräpuhelinten välillä

1. Muodosta pariliitos niiden kolmen headsetin välille, joiden kanssa haluat ryhmäpuhelun.
2. Napsauta (+)-painiketta ja (-)-painiketta aloittaaksesi ryhmäpuhelun kypäräpuhelinten välillä.



Lopeta ryhmäpuhelu kypäräpuhelinten välillä

Lopeta kypäräpuhelinten välinen ryhmäpuhelu pitämällä keskipainiketta painettuna 3 sekunnin ajan ryhmäpuhelun aikana.

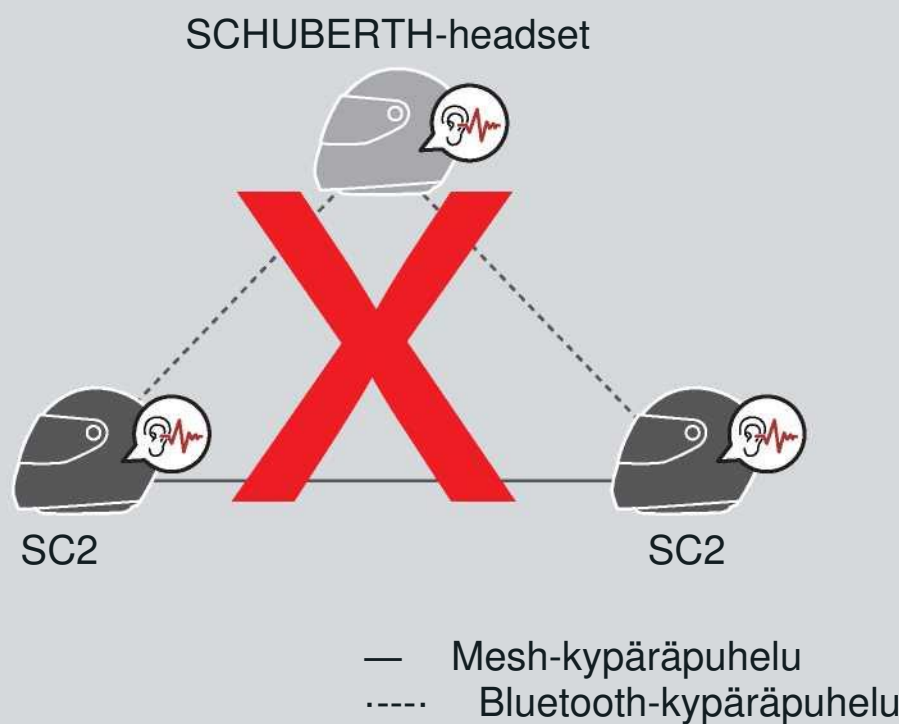


8.7 Mesh-ryhmäpuhelu Bluetooth-kypäräpuhelinten välillä

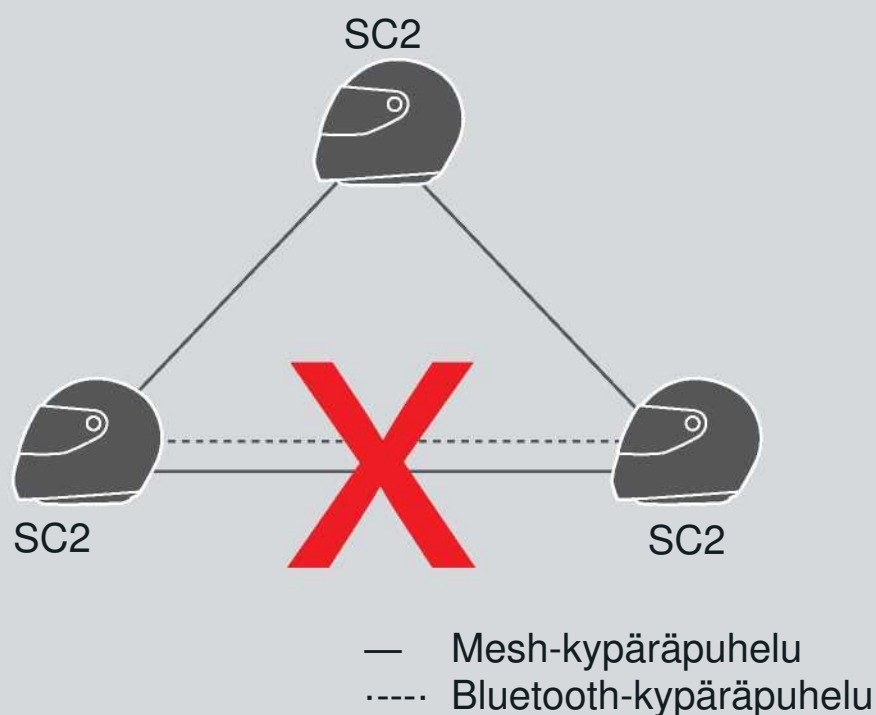
Käyttäjät voivat käyttää Bluetooth- ja **Mesh-kypäräpuhelutoimintoja** samaan aikaan. Tässä tapauksessa on suositeltavaa olla yhteydessä muiden SCHUBERTH-headsetien kanssa Bluetooth-kypäräpuhelinyhteydellä ja käyttää mesh-kypäräpuhelinyhteyttä SC2-headsetien välillä. Käyttäjä, joka on **avoimessa verkossa** tai **ryhmäverkossa mesh-kypäräpuhelinta** käyttäessään, voi ottaa keskusteluun mukaan enintään 3 Bluetooth-kypäräpuheluystäväänsä. Voit valita jonkun kolmesta kypäräpuheluystävästäsi ja aloittaa **kaksisuuntaisen kypäräpuhelinkeskustelun** keskustelun hänen kanssaan, jolloin hän pääsee mukaan **mesh-verkkoon**.

Huomautus:

- ♦ Äänenlaatu heikkenee, jos **SC2** yhdistetään kahden tai useamman Bluetooth-kypäräpuhelimen kanssa **avoimessa verkossa** tai **ryhmäverkossa**, kun käytetään **mesh-kypäräpuhelinta**.
- ♦ Jos luodaan suljettu silmukka, kuten alla on esitetty, jokaiselle käyttäjälle tulee merkittäviä meluhaittoja. SCHUBERTH suosittelee, että suljettua silmukkaa ei luoda.



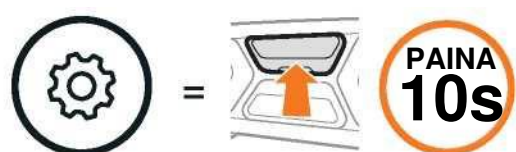
- ♦ Jos **Bluetooth-kypäräpuhelin** kytketään vahingossa päälle, kun kahden **SC2**-headsetin välillä on meneillään **Mesh-kypäräpuhelu** alla kuvatulla tavalla, kuulet ilmoituksen “**Mesh intercom disabled, Bluetooth intercom connected**” (Mesh-kypäräpuhelu pois käytöstä Bluetooth-puhelu yhdistetty) **1 minuutin välein**. Jos sammutat **Bluetooth-kypäräpuhelimen** tai **mesh-kypäräpuhelimen**, ilmoitusta ei enää tule.



8.8 Yleinen kypäräpuhelu

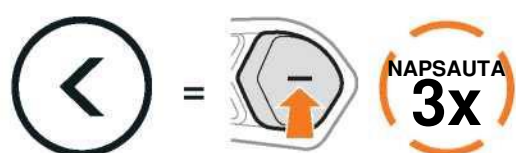
Yleinen kypäräpuhelu mahdollistaa kypäräpuhelinkeskustelut muiden kuin SCHUBERTH:n Bluetooth-headsetien kanssa. Muut kuin SCHUBERTH:n Bluetooth-headsetit voidaan yhdistää SCHUBERTH-headsetiin, jos ne tukevat **Bluetooth Handfree-profiilia (HFP)**. Voit muodostaa laiteparin vain yhden ei-SCHUBERTH-headsetin kanssa kerrallaan. Kypäräpuhelun toimintaetäisyys riippuu Bluetooth-headsetin tehokkuudesta. Kun muulla kuin SCHUBERTH:n Bluetooth-headsetillä muodostetaan pariliitos SCHUBERTH:n headsetin kanssa, yhteys katkeaa, jos toinen Bluetooth-laite yhdistetään **toisen puhelimen pariliitoksella**.

1. Pidä **keskipainiketta** painettuna **10 sekunnin ajan**.



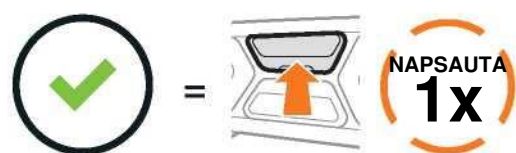
*“Configuration menu”
(Asetusvalikko)*

2. Napsauta **(-)-painiketta kolme kertaa**.



*“Universal intercom
pairing” (yleinen
kypäräpuhelinten
pariliitos)*

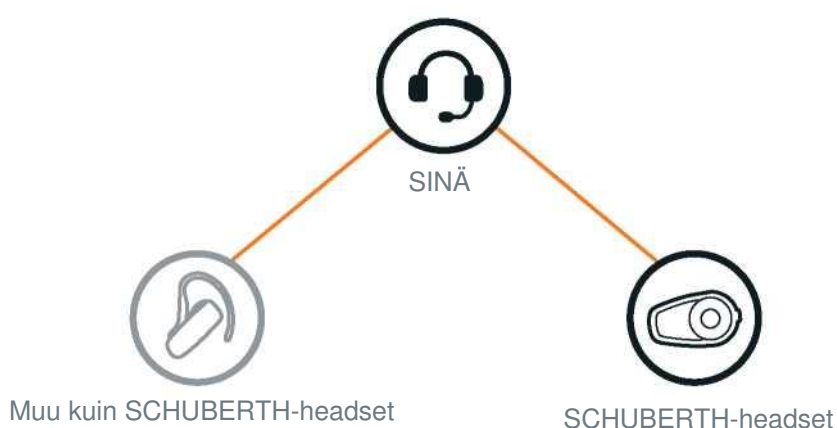
3. Napsauta **keskipainiketta**.



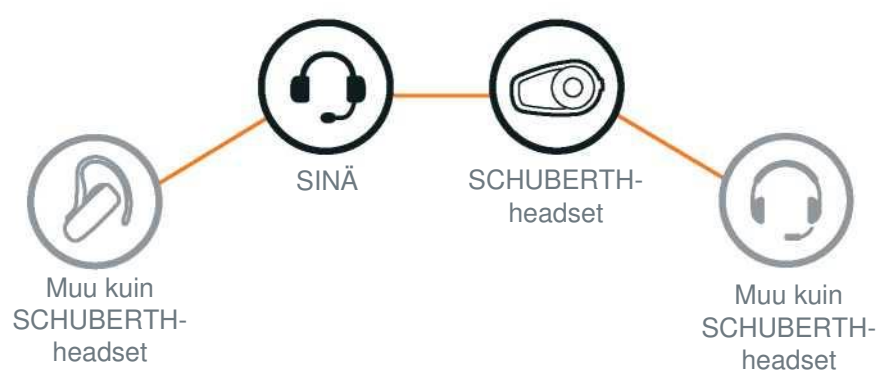
**Siirry yleiseen kypäräpuhelimen
pariliitoksen muodostamisen tilaan**

4. Aseta muun kuin SCHUBERTH:n valmistama Bluetooth-headset pariliitoksen muodostustilaan. Headset muodostaa pariliitoksen automaattisesti tämän ei-SCHUBERTH Bluetooth-headsetin kanssa.
5. Noudattamalla alla mainittuja ohjeita voit muodostaa **kaksisuuntaisen kypäräpuhelinyhteyden** tai **monisuuntaisen kypäräpuhelinyhteyden** enintään kolmen sellaisen kypäräpuheluystävän kanssa jotka käyttävät muita kuin SCHUBERTH-headseteitä.

Esimerkki kolmisuuntaisesta yleisestä kypäräpuhelusta



Esimerkki nelisuuntaisesta yleisestä kypäräpuhelusta



Huomautus: Jotkut muut kuin SCHUBERTH:n valmistamat headsetit eivät välttämättä tue monisuuntaista yleistä kypäräpuhelua.

8.9 Mesh-ryhmäpuhelu kaksisuuntaisen yleisen kypäräpuhelimien kanssa

Käyttäjät voivat käyttää käytössä olevia **yleisiä kypäräpuheluita ja mesh-kypäräpuhelutoimintoa** samaan aikaan. Tässä tapauksessa suosittelemme käyttämään **muuta kuin SCHUBERTH:n headsetejä kaksisuuntaisen yleisen kypäräpuhelinyyhteyden** kautta ja käyttämään mesh-kypäräpuhelinyyhteyttä **SC2-headsetien** headsetien välillä.

Käyttäjä, joka on **avoimessa verkossa** tai **ryhmäverkossa** käyttäessään **mesh-kypäräpuhelinia** voi kutsua mukaan yhden **yleisen kypäräpuheluystävän**. Voit aloittaa **kaksisuuntaisen yleisen kypäräpuhelinin** jonkin **yleisen kypäräpuheluystäväsi** kanssa ottaaksesi sen mukaan **mesh-verkkoon**.

9. FM-RADION KÄYTTÖ

9.1 FM-radio päälle/pois

FM-radio päälle



FM-radio pois

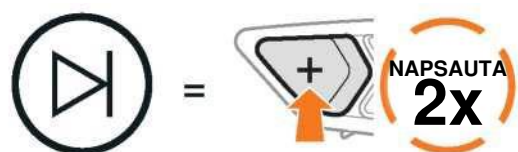


9.2 Etsi ja tallenna radiokanavia

Hakutoiminto etsii radiokanavia.

1. Radiokanavien hakeminen

Hae kanavia eteenpäin



Hae kanavia taaksepäin



2. Tallenna nykyinen kanava.

Siirry esivalinnan valintatilaan



3. Käy läpi esivalintanumerot, jotka haluat tallentaa.

Siirry eteen-/taaksepäin esivalituissa kanavissa



4. Tallenna kanava haluamallasi numerolla tai poista kanava muistista.

Tallenna kanava esivalintaan numero



Poista kanava muistista



9.3 Skannaa ja tallenna radiokanavia

Skannaustoiminto hakee automaattisesti radioakanavia aloittaen käytössä olevasta kanavasta ja edeten ylöspäin.

1. Skannaa kanavia.

Aloita skannaus



2. SCHUBERTH-radio pysähtyy jokaisen löytämänsä kanavan kohdalla **8 sekuntia** ennen kuin siirtyy seuraavaan.

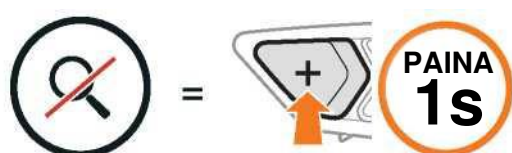
3. Tallenna nykyinen kanava. Kanava tallennetaan seuraavaan esiasetusnumeroon.

Tallenna nykyinen kanava



4. Lopeta skannaus.

Lopeta skannaus.

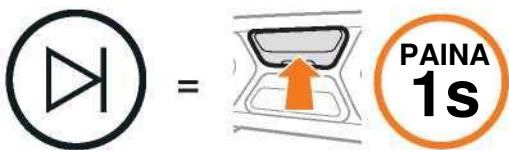


Huomautus: Voit käyttää **SCHUBERTH -laitehallintaa** tai **SCHUBERTH SC2 -sovellusta** tallentaaksesi esiasetetut kanavat.

9.4 Esiasetettujen kanavien selaaminen

Yllä mainituilla tavoilla voidaan tallentaa enintään 10 radiokanavaa. Voit selata tallennettuja kanavia.

Esiasetettujen kanavien selaaminen

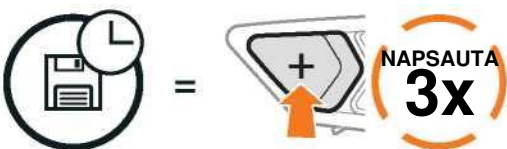


9.5 Hetkellinen kanavien esiasetus

Hetkellinen kanavien esiasetustoiminto etsii ja tallentaa automattisesti 10 lähintä radiokanavaa muuttamatta jo esiasetettuja kanavia.

- 1. Etsi ja tallenna 10 kanavaa automaattisesti.

Väliaikaiset kanavat



- 2. Väliaikaiset esiasetetut kanavat poistetaan, kun headset nollautuu.

9.6 Alueen valinta

Voit valita asianmukaisen FM-taajuusalueen sijaintisi mukaan **SCHUBERTH-laitehallinnasta** tai **SCHUBERTH SC2 -sovelluksesta**. Alueasetusta käyttäen voit optimoida hakutoiminnon ja välttää tarpeettomat taajuusalueet.

Alue	Taajuusalue	Vaihe
Maailmanlaajuisesti	76.0–108.0 MHz	± 100 kHz
Pohjois-Amerikka, Etelä-Amerikka ja Australia	87.5–107.9 MHz	± 200 kHz
Aasia ja Eurooppa	87.5–108.0 MHz	± 100 kHz
Japani	76.0–95.0 MHz	± 100 kHz

10. ÄÄNIKOMENNOT

Headsetin **äänikomennoilla** voit käyttää tiettyjä toimintoja pelkästään puhumalla. Voit ohjata headsetiä täysin ilman käsiä puheentunnistusta käyttäen. Monikieliset äänikomennot tukevat **englantia, ranskaa, saksaa, espanjaa, italiaa, kiinaa, japania ja venäjää**.

Äänikomennot

Tila	Toiminto	Äänikomento
Valmiustila/ Bluetooth kypäräpuhelu/ Mesh- kypäräpuhelu/ FM-radio/ Musiikki	Akun tarkistaminen	"Hey Sena, Check Battery" (Hei Sena, tarkista akku)
	Ääni kovemmaksi	"Hey Sena, Volume Up" (Hei Sena, ääni kovemmaksi)
	Ääni hiljaisemmaksi	"Hey Sena, Volume Down" (Hei Sena, ääni hiljemmaksi)
	Puhelimen pariliitoksen muodostaminen	"Hey Sena, Phone Pairing" (Hei Sena, puhelimen pariliitos)
	Bluetooth- kypäräpuhelimen pariliitos	"Hey Sena, Pairing Intercom" (Hei Sena, kypäräpuhelimen pariliitos)
	Aloita/lopetä kukin Bluetooth-kypäräpuhelu	"Hey Sena, Intercom [one, two, three]" (Hei Sena, kypäräpuhelu [yksi, kaksi, kolme])
Valmiustila/ Bluetooth kypäräpuhelu/ FM-radio/ Musiikki	Mesh-kypäräpuhelun kytkeminen päälle	"Hey Sena, Mesh On" (Hei, Sena mesh päälle)
Mesh- kypäräpuhelin	Mesh-kypäräpuhelun sammuttaminen	"Hey Sena, Mesh Off" (Hei Sena, mesh pois)
	Mesh-ryhmänmuodostus	"Hey Sena, Mesh Grouping" (Hei Sena, Mesh-ryhmänmuodostus)
	Vaihto avoimeen verkkoon	"Hey Sena, Open Mesh" (Hei Sena, avoin verkko)
	Vaihto ryhmäverkkoon	"Hey Sena, Group Mesh" (Hei Sena, ryhmäverkko)
	Bluetooth- kypäräpuhelun ja mesh-kypäräpuhelun päättäminen	"Hey Sena, End intercom" (Hei Sena, lopeta kypäräpuhelu)
Valmiustila/ Bluetooth kypäräpuhelu/ Mesh- kypäräpuhelu	Musiikin soittaminen	"Hey Sena, Play Music" (Hei, Sena, soita musiikkia)

Tila	Toiminto	Äänikomento
Valmiustila/ Kypäräpuhelu/ Mesh- kypäräpuhelu/ Musiikki	FM-radion kytkeminen päälle	”Hey Sena, FM Radio On” (Hei Sena, kytke FM-radio päälle)
Musiikki/ FM-radio	◆ FM - Seuraava esiasetus ◆ Musiikki - Seuraava kappale	“Hey Sena, Next” (Hei Sena, seuraava)
	◆ FM - Edellinen esiasetus ◆ Musiikki - Edellinen kappale	“Hey Sena, Previous” (Hei Sena, edellinen)
Musiikki	Keskeytä musiikki	“Hey Sena, Stop Music” (Hei Sena, lopeta musiikki)
FM-radio	FM-radion sammuttaminen	“Hey Sena, FM Radio Off” (Hei Sena, sammuta radio)
Tulevaan puheluun vastaaminen		“Answer” (Vastaa)
Tulevan puhelun ohittaminen		”Ignore” (Ohita)

- Huomautus:**
- ◆ Voit vaihtaa kieltä käyttämällä **SCHUBERTH Sc2-sovelluksen Headset-kielitoimintoa**.
 - ◆ Jos valitset kielen, joka ei tue äänikomentoja, näänikomennot toimivat vain **englanniksi**.
 - ◆ Näet listan toisten kielten äänikomennoista **SCHUBERTH SC2 -sovelluksesta**.
 - ◆ Äänikomentojen toimivuus saattaa vaihdella riippuen ympäristön olosuhteista kuten ajonopeudesta, kypärätyypistä ja taustamelusta.

11. TOIMINTOJEN PRIORITEETTIJÄRJESTYS

11.1 Toimintojen prioriteettijärjestys

Headset priorisoi kytkettyjä laitteita seuraavassa järjestyksessä:

(korkein) Matkapuhelin
Mesh-kypäräpuhelu/Bluetooth-kypäräpuhelu
Musiikin jakaminen Bluetooth-stereon kautta
FM-radio

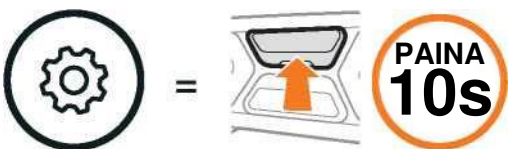
(alhaisin) Bluetooth-stereomusiikki

Ylemmän prioriteetin toiminto keskeyttää alemman prioriteetin toiminnon. Esimerkiksi **kypäräpuhelu** keskeyttää stereomusiikin ja matkapuhelimen puhelu keskeyttää **kypäräpuhelun**.

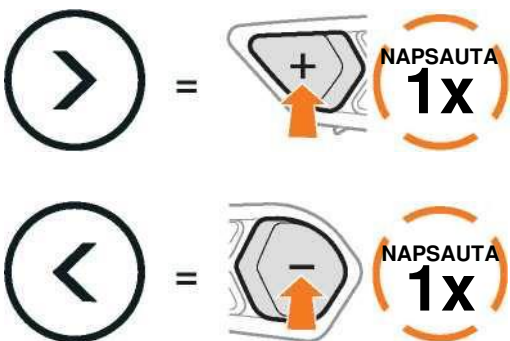
12. ASETUSTEN MÄÄRITYS

12.1 Headsetin asetusten määrittäminen

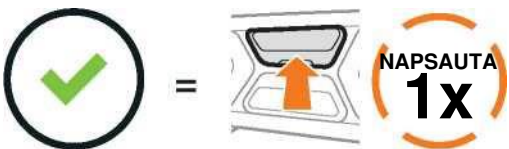
Siirtyminen asetusvalikkoon



Valikkovaihtoehtojen välillä siirtyminen



Valikkovaihtoehtojen suorittaminen



Headsetin asetusvalikko

Äänen asetusvalikko	Napsauta keskipainiketta
Puhelimen pariliitoksen muodostaminen	Ei mitään
Toisen puhelimen pariliitoksen muodostaminen	Ei mitään
Puhelimen valikoivan pariliitoksen muodostaminen	Ei mitään
Median valikoivan pariliitoksen muodostaminen	Ei mitään
GPS-pariliitos	Ei mitään
Kaikkien pariliitosten poisto	Suorita
Yleisen kypäräpuhelun pariliitos	Suorita
Tehdasasetusten palautus	Suorita
Poistu	Suorita

12.1.1 Kaikkien pariliitosten poisto

Poista kaikki headsetiin tallennetut **Bluetooth-pariliitostiedot**.

12.2 Ohjelmiston asetusten määrittäminen

Voit muuttaa headsetin asetuksia **SCHUBERTH-laitehallinnalla** tai **SCHUBERTH SC2 -sovelluksella**.

12.2.1 Pikavalinnat

Aseta puhelinnumeroille pikavalinnat tehdäksesi niihin soittamisesta nopeaa.

12.2.2 Headsetin kieli

Voit valita laitteen kielen. Valittu kieli säilytetään, vaikka headset nollattaisiin.

12.2.3 Äänen taajuuskorjain (Oletus: Pois päältä)

Voit käyttää taajuuskorjainta lisätäksesi/vähentääksesi eri taajuusalueiden äänenvoimakkuutta.

- ◆ **Balance (tasapaino)** säätä kaikki taajuusalueet samalle äänenvoimakkuudelle (0 dB).
- ◆ **Bass Boost (bassokorostus)** lisää äänen bassotaajuuksia (20 Hz - 250 Hz).
- ◆ **Mid Boost (keskialueen korostus)** lisää äänen keskitaajuuksia (250 Hz - 4 kHz).
- ◆ **Treble Boost (diskanttialueen korostus)** lisää äänen ylätaajuuksia (4 kHz - 20 kHz).

12.2.4 Puhelimen VOX-toiminto (oletus: Käytössä)

Jos tämä toiminto on käytössä, voit vastata puheluihin äänikomennolla. Kun kuulet puhelusta ilmoittavan soittoäänen, voit vastata puhelimeen sanomalla sanan kuten **"Hello"** voimakkaasti tai puhaltamalla ilmaa mikrofoniin.

Puhelimen VOX-toiminto poistetaan hetkellisesti käytöstä, jos olet yhteydessä kypäräpuhelimeen. Jos tämä toiminto on pois käytöstä, sinun on napsautettava **keskipainiketta** puheluun vastaamiseksi.

12.2.5 Kypäräpuhelimen VOX-toiminto (oletus: Pois käytöstä)

Jos **puhelimen VOX-toiminto** on käytössä, voit aloittaa kypäräpuhelinkeskustelun viimeisimmän kypäräpuheluystävän kanssa äänikomennolla. Jos haluat aloittaa kypäräpuhelun, sano sana kuten **"Hello"** kovaan ääneen tai puhalla mikrofoniin. Jos aloitat kypäräpuhelun äänikomennolla, puhelu loppuu automaattisesti, kun sinä ja kypäräpuheluystäväsi olette hiljaa 20 sekuntia. Jos aloitat kypäräpuhelun napsauttamalla **keskipainiketta**, puhelu on lopetettava manuaalisesti. Mutta jos aloitat kypäräpuhelun äänikomennolla ja lopetat sen manuaalisesti napsauttamalla **keskipainiketta**, et hetkeen voi aloittaa kypäräpuhelua äänikomennolla. Sinun on tässä tapauksessa napsautettava **keskipainiketta** aloittaaksesi kypäräpuhelun uudelleen. Näin kypäräpuhelinyhteyttä ei vahingossa muodosteta toistuvasti voimakkaan tuulen vuoksi. Kun headset on nollattu, voit aloittaa kypäräpuhelun jälleen äänikomennolla.

12.2.6 VOX-herkkyys (oletus: 3)

VOX-herkkyttä voidaan säätää ajoympäristön mukaan. **Taso 5** on korkein herkkyystaso ja **taso 1** alhaisin.

12.2.7 Bluetooth-kypäräpuhelimien Audio Multitasking -toiminto (Oletus: Pois käytöstä)

Audio Multitasking -toiminto (Bluetooth- ja Mesh -kypäräpuhelimien Audio Multitasking -toiminto) mahdollistaa kypäräpuhelimet samaan aikaan musiikin, FM-radion tai GPS-ohjeiden kuuntelun kanssa. Pällekkäinen ääni toistetaan taustalla hiljennetyllä voimakkuudella, jos kypäräpuhelin on meneillään, ja se palaa normaaliksi, kun puhelu päättyy.

Mesh-kypäräpuhelimien Audio Multitasking -toiminto on aina päällä.

Huomautus:

- ◆ Jotta **Bluetooth-kypäräpuhelimien Audio Multitasking -toiminto** toimii asianmukaisesti, sinun on kytkettävä headsetin virta pois päältä ja takaisin. **Käynnistä headset uudelleen.**
- ◆ **Bluetooth-kypäräpuhelimien Audio Multitasking -toiminto** aktivoidaan kaksisuuntaisen kaksisuuntaisen kypäräpuhelin keskustelun aikana, jos headset tukee tätä toimintoa.
- ◆ Jotkut GPS-laitteet eivät tue tätä toimintoa.
- ◆ **Audio Multitasking -toiminnon** asetuksia voidaan säätää **kypäräpuhelimien äänen päällekkäisyyden herkkyiden** kautta ja **äänien päällekkäisyyden äänenvoimakkuuden asetuksista.**

Kypäräpuhelimien äänen päällekkäisyyden herkkyys (Oletus: 3)

Musiikin, FM-radion ja GPS:n äänenvoimakkuutta lasketaan taustalle, jos puhut kypäräpuhelimia muun äänenlähteen ollessa päällä. Voit säätää kypäräpuhelimien herkkyttä aktivoidaksesi tämän taustaäänitilan. **Taso 1** on alhaisin herkkyystaso ja **taso 5** korkein herkkyystaso.

Huomautus: Jos äänesi voimakkuus ei ylitä valittua tasoa päällekkäisen äänen tasoa ei lasketa.

12.2.9 Pällekkäisen äänenvoimakkuuden hallinta (Oletus: Pois käytöstä)

Musiikin, FM-radion ja GPS:n päällekkäisen äänen voimakkuus pienenee, jos kypäräpuhelin on meneillään. Jos **pällekkäisen äänenvoimakkuuden hallinta** on käytössä, päällekkäisen äänen voimakkuutta ei alenneta kypäräpuhelimien aikana.

12.2.10 HD-kypäräpuhelinyhteys (Oletus: Käytössä)

HD-kypäräpuhelinyhteys parantaa kaksisuuntaisen kypäräpuhelinyhteyden laadun normaalista HD-laaduksi. **HD-kypäräpuhelinyhteys** poistetaan hetkellisesti käytöstä, kun siirryt monisuuntaiseen kypäräpuhelinyhteyteen. Jos toiminto poistetaan käytöstä, kaksisuuntainen kypäräpuhelinyhteys palaa normaaliin laatuun.

Huomautus:

- ♦ **HD-kypäräpuhelinyhteyden** etäisyys on lyhyempi koin normaalissa kypäräpuhelinyhteydessä.
- ♦ HD-kypäräpuhelinyhteys poistetaan tilapäisesti käytöstä, kun **Bluetooth-kypäräpuhelimen Audio Multitasking** -toiminto otetaan käyttöön.

12.2.11 HD-ääni (Oletus: Käytössä)

HD-ääni mahdollistaa HD-tasoisen äänen puheluiden aikana. Toiminto parantaa äänenlaatua siten, että ääni on puhelinkeskusteluissa kirkas ja selkeä.

Jos toiminto on käytössä, tulevat puhelut keskeyttävät kypäräpuhelut ja SR10:n ääntä ei kuulu kypäräpuhelinkeskusteluiden aikana. Kolmisuuntaiset puhelinkeskustelut kypäräpuhelinten kanssa eivät ole käytettävissä, jos **HD-ääni** on käytössä.

Huomautus:

- ♦ Katso Bluetooth-laitteesi valmistajan tarjoamista tiedoista, tukeeko kytkettävä headset **HD-ääntä**.
- ♦ **HD-ääni** on käytössä vain, kun **Bluetooth-kypäräpuhelimen Audio Multitasking -toiminto** on käytössä.

12.2.12 Älykäs äänenvoimakkuuden ohjaus (Oletus: Pois käytöstä)

Älykkään äänenvoimakkuuden ohjauksen käyttöönotto muuttaa automaattisesti kaiuttimen äänenvoimakkuutta ympäristön melutason mukaisesti. Voit ottaa sen käyttöön asettamalla herkkyyden tasolle **low (alhainen)**, **medium (keskimääräinen)**, or **high (korkea)**.

12.2.13 Sidetone (Oletus: Pois käytöstä)

Sidetone voimistaa omaa puheääntäsi. Sen avulla on helpompaa puhua luonnollisesti oikealla äänenvoimakkuudella kypärän muuttuvan melutason mukaan. Jos toiminto on käytössä, kuulet oman puheesi kypäräpuhelun tai puhelinkeskustelun aikana.

12.2.14 Äänikehote (Oletus: Käytössä)

Voit poistaa äänikehotteet käytöstä ohjelmiston asetuksista, mutta seuraavat äänikehotteet ovat aina päällä.

- Headsetin asetusten määrittäminen, akun lataustason ilmaisin, pikavalinnat, FM-radion toiminnot

12.2.15 RDS AF-asetus (Oletus: Pois käytöstä)

RDS-järjestelmän AF-asetuksen avulla vastaanotin voi virittää etsiä toisen taajuuden, jos ensimmäinen signaali muuttuu liian heikoksi. Kun RDS AF -toiminto on käytössä, voidaan käyttää radiokanavaa, jolla on useampi taajuus.

12.2.16 FM-kanavaopastus (Oletus: Käytössä)

Kun **FM-kanavaopastus** on käytössä, FM-kanavat ilmoitetaan ääniviestein, kun valitset esiasetettuja kanavia. Kun **FM-kanavaopastus** on pois käytöstä, FM-kanavien ääniviestejä ei anneta, kun valitset esiasetettuja kanavia.

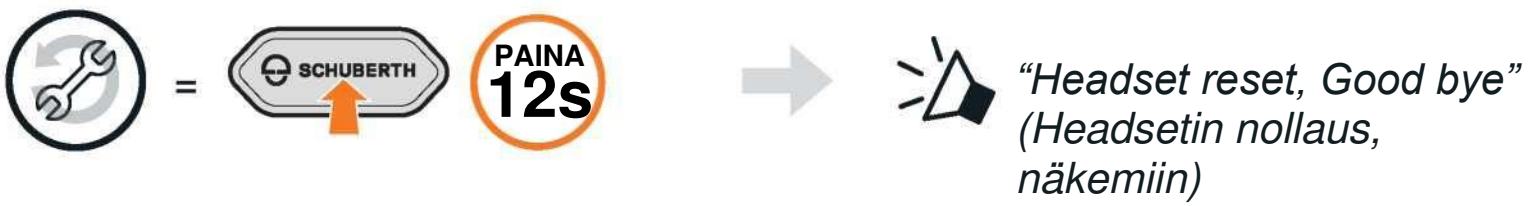
12.2.17 Advanced Noise Control™ -melunvaimennus (Oletus: Käytössä)

Kun **Advanced Noise Control -melunvaimennus** on käytössä, taustamelua vaimennetaan kypäräpuhelun aikana. Kun se on pois käytöstä, taustamelu sekoittuu omaan ääneesi kypäräpuhelun aikana.

13. VIANETSINTÄ

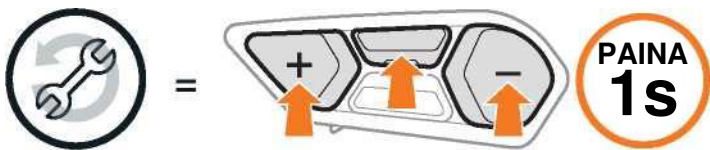
13.1 SC2:n tehdasasetusten palautus

Jos haluat poistaa kaikki asetukset ja aloittaa puhtaalta pöydältä, headset voidaan palauttaa tehdasasetuksiin käyttämällä **tehdasasetusten palautusta**.



13.2 Sc2-kaukosäätimen tehdasasetusten palautus

Jos haluat poistaa kaikki asetukset ja aloittaa puhtaalta pöydältä, **SC2-kaukosäädin** voidaan palauttaa tehdasasetuksiin käyttämällä **tehdasasetusten palautusta**.



13.3 Kaukosäätimen pariliitos

SC2:n ja **SC2-kaukosäätimen** välille on valmiiksi muodostettu pariliitos. Ne yhdistyvät automaattisesti, kun **SC2:n** ja **SC2-kaukosäätimen** virta kytketään.

Jos käytät pakkauksessa olevan kaukosäätimen sijaan muuta **SC2-kaukosäädintä**, noudata alla esitettyjä toimenpiteitä muodostaaksesi pariliitoksen **SC2:n** ja **SC2-kaukosäätimen** välille.

1. Pidä **SC2:n** **monitoimipainiketta** painettuna **5 sekunnin ajan**.



2. Pidä **SC2-kaukosäätimen (+)-painiketta** painettuna **8 sekunnin ajan** siirtyäksesi Bluetooth-pariliitoksen muodostustilaan.



3. **SC2** muodostaa pariliitoksen automaattisesti, kun **SC2-kaukosäädin** on pariliitostilassa.

Kun pariliitos on muodostettu onnistuneesti, kuulet äänikehotteen.

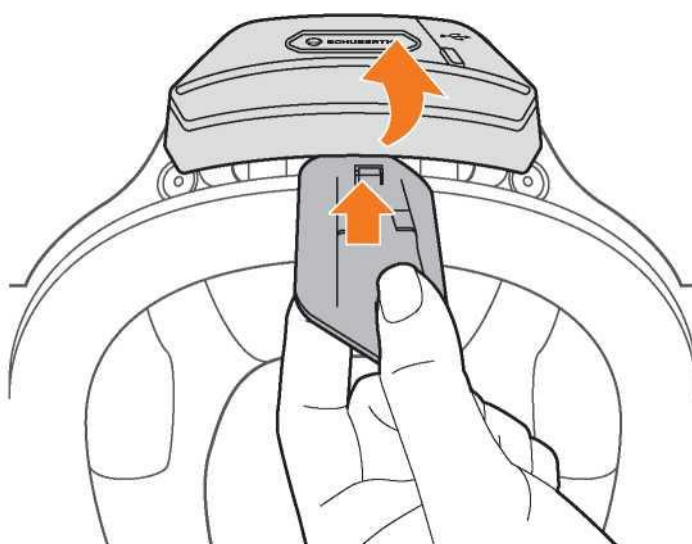


“Remote control connected”
(Kaukosäädin yhdistetty)

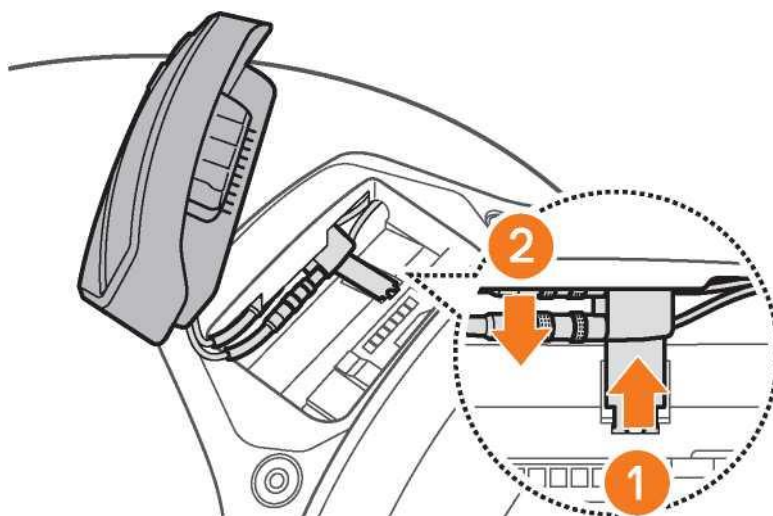
13.4 SC2:n vikojen nollaus

Jos headset ei toimi asianmukaisesti, voit helposti nollata yksikön.

1. Poista asennettu **SC2** kypärästä nostamalla sitä ylöspäin SC2-kaukosäätimen kannella.



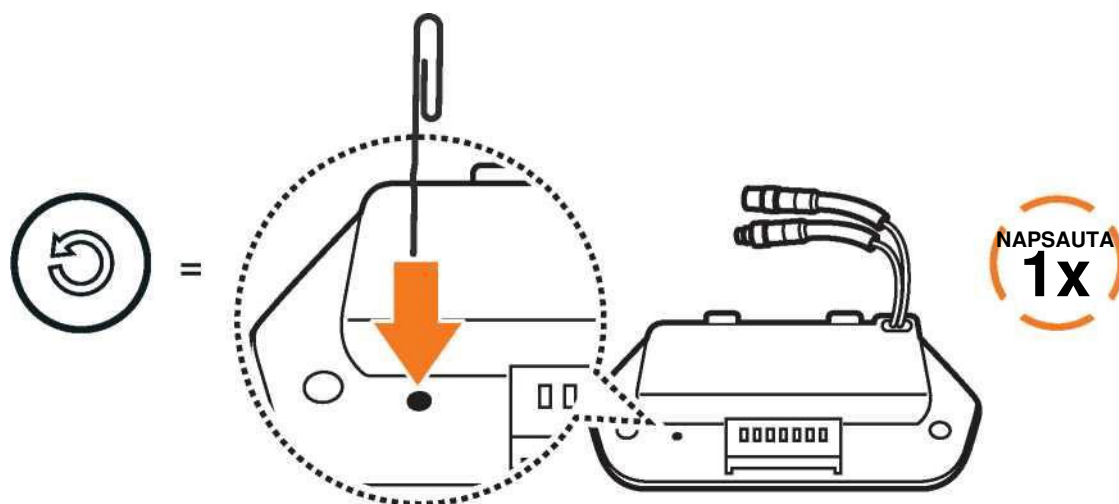
2. Poista antennikaapelin pidike paikaltaan ja vedä antennikaapelit ulos ylemmästä aukosta.



Huomautus: Voit nollata **SC2**:n irrottamatta kaapeleita kypärästä.

3. Etsi **SC2**:n takana oleva **vikojen nollausaukko**.

4. Työnnä paperiliitin varovasti aukkoon ja napsauta **vikojen nollausaukon painiketta** kevyesti.



5. Headset sammuu.

Huomautus: Vikojen nollaus ei palauta headsetiä tehdasasetuksiin.

Valmistaja: Sena Technologies, Inc
19, Heolleung-ro 569-gil, Gangnam-gu
Seoul 06376, Korean tasavalta

Euroopan maahantuoja: SCHUBERTH GmbH
Stegelitzer StraBe 12
D-39126 Magdeburg, Saksa

Yhdysvaltain maahantuoja: SCHUBERTH North America
9920 Pacific Heights Blvd., Suite 150
San Diego, CA 92121

WWW.SCHUBERTH.COM