

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Firmware-verzió: 1.2.x

Legutóbb frissítve: 2025. okt. 1.

PHANTOM PHANTOM ANC PHANTOM EXTREME BASS

MESH KOMMUNIKÁCIÓVAL RENDELKEZŐ OKOS ZÁRT BUKÓSISAK



Az 1.2.x firmware-verzió azt jelzi, hogy ez az útmutató az 1.2-es verziócsalád összes firmware-frissítésére érvényes.

RÖVID ÚTMUTATÓ

 : (+) gomb

 : (-) gomb

 : Mesh Intercom gomb

 : Középső gomb

 : Fényszóró gomb

 : Hátsó lámpa gomb

 : ANC gomb *Csak a PHANTOM ANC modellen érhető el

Típus	Művelet	Gomb	Időtartam
Alap-műveletek	Bekapcsolás	 & 	Nyomja meg 1 másodpercig
	Kikapcsolás	 & 	Egyszeri érintés
	Hangerő fel/le	 or 	Egyszeri érintés
ANC és környezeti mód	ANC be/ki		Egyszeri érintés
	Környezeti mód be/ki		Nyomja meg 1 másodpercig
LED-világítás	Fényszóró be/ki		Egyszeri érintés
	Hátsó lámpa be/ki		Egyszeri érintés
Telefon	Telefon párosítása		Nyomja meg 5 másodpercig
	Telefonhívás fogadása		Egyszeri érintés
	Telefonhívás befejezése		Nyomja meg 2 másodpercig
	Telefonhívás elutasítása		Nyomja meg 2 másodpercig
	Gyorshívás		Nyomja meg 3 másodpercig
	Zene lejátszása/szüneteltetése		Nyomja meg 1 másodpercig
	Következő/előző szám	 or 	Nyomja meg 1 másodpercig
Siri vagy Google Assistant			Nyomja meg 3 másodpercig
Mesh Intercom™	Mesh Intercom be/ki		Egyszeri érintés
	Mikrofon némitása/némitás feloldása		Nyomja meg 1 másodpercig
	Csatornaválasztás		Dupla koppintás
	Mesh csoportosítás		Nyomja meg 5 másodpercig
	Mesh Reach-Out kérés		Három koppintás
	Mesh alaphelyzetbe állítása		Nyomja meg 8 másodpercig
Wave Intercom™	Wave Intercom bekapcsolása		Dupla koppintás
	Wave Intercom kikapcsolása		Egyszeri érintés
	Váltás Mesh Intercomra		Egyszeri érintés
Konfigurációs menü			Nyomja meg 10 másodpercig

MIELŐTT ELKEZDENÉ

Sena Motorcycles app

Töltse le a Sena Motorcycles appot a Google Play Áruházból vagy az App Store-ból.



WAVE Intercom app

Töltse le a WAVE Intercom appot a Google Play Áruházból vagy az App Store-ból.



A Wave Intercom részletes ismertetését lásd a Wave Intercom felhasználói útmutatójában a sena.com oldalon.

KATTINTSON

BÁRMELYIK SZAKASZRA A KEZDÉSHEZ



A
PHANTOM SZOROZATRÓL



ALAPVETŐ MŰKÖDÉS



ANC ÉS KÖRNYEZETI
MÓD



LED-VILÁGÍTÁS



PÁROSÍTÁS
BLUETOOTH-
ESZKÖZÖKKEL



HASZNÁLAT
OKOSTELEFONNAL



MESH INTERCOM



WAVE
INTERCOM

WAVE INTERCOM



AUDIO
MULTITASKING



HANGPARANCS



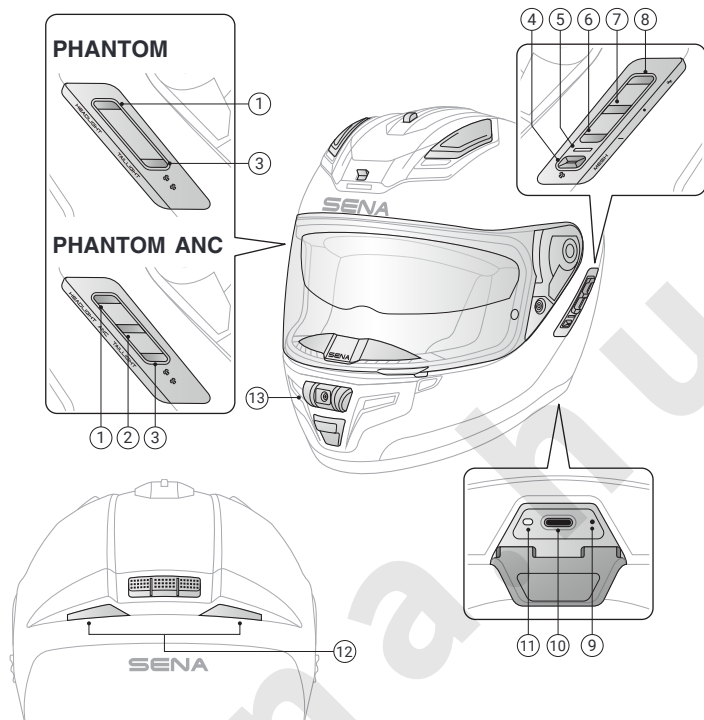
FIRMWARE-FRISSÍTÉS HIBAELHÁRÍTÁS



01 A PHANTOM SOROZATRÓL

Fő jellemzők

- Mesh Intercom 3.0 – jobb hangminőséget, stabilabb kapcsolatot és hosszabb beszélgetési időt biztosít
- Kétverziós Mesh – Mesh 2.0 a visszafelé kompatibilitáshoz
- Professzionális stúdióminőségű hangzás beépített hangszórókkal
- AI-alapú zajsűrés
- Továbbfejlesztett hangparancs
- Első fényszóró
- Hátsó helyzetjelző és féklámpa
- Bluetooth 5.3-as verzió
- Over-the-Air (OTA) firmware-frissítés
- Active Noise Control és Ambient mode (Csak PHANTOM ANC esetén)
- Megerősített basszushangzás továbbfejlesztett arcpárnákkal (Csak PHANTOM EXTREME BASS esetén)



① Fényszóró gomb

③ Hátsó lámpa gomb

⑤ Állapotjelző LED

⑦ Középső gomb

⑨ Visszaállító tűnyílás

⑪ Töltésjelző LED

⑬ Fényszóró

② ANC gomb*

④ Mesh Intercom gomb

⑥ (-) gomb

⑧ (+) gomb

⑩ USB-C töltőport

⑫ Hátsó lámpa

*Csak PHANTOM ANC modellen érhető el

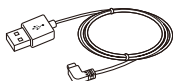
A csomag tartalma



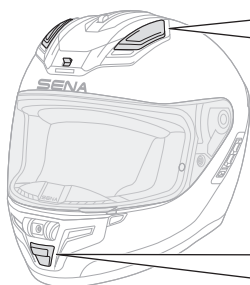
Bukósisak



Mikrofonszivacsok



USB-C töltőkábel



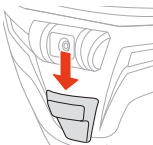
Nyitva



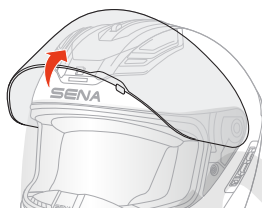
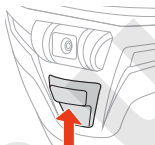
Zárva



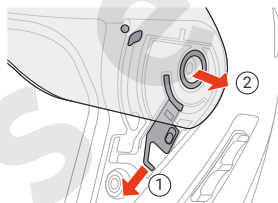
Nyitva



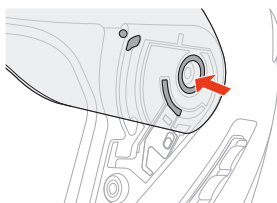
Zárva



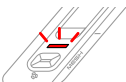
Eltávolítás



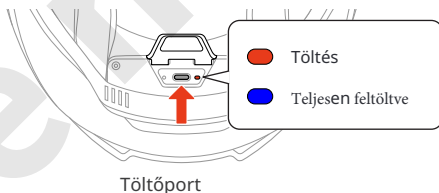
Beszereelés



02 ALAPVETŐ HASZNÁLAT

	Megérintés Érintse meg a gombot a megadott számú alkalommal
	Nyomva tartás Nyomja meg és tartsa nyomva a gombot a megadott ideig
	Hangos visszajelzés
	Hangparancs
	LED

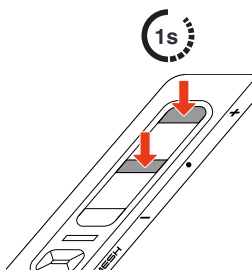
Töltés



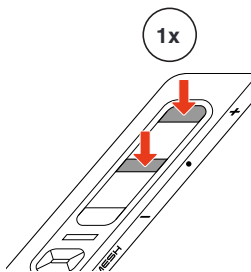
A teljes feltöltés 2,5 órát vesz igénybe.

- A PHANTOM sisakok gyorsöltési funkcióval rendelkeznek, és mindössze 20 perces töltéssel 7 óra Mesh Intercom használatot biztosítanak.
- A biztonságos tápellátási mód folyamatos tápellátást biztosít az akkumulátor töltése nélkül, hogy biztonságos, megszakítás nélküli használatot tegyen lehetővé az úton.
- Bármely harmadik féltől származó USB-töltő használható, amennyiben azt az FCC, CE, IC vagy más helyileg elismert szabályozó hatóság jóváhagyta.
- Nem jóváhagyott töltő használata tüzet, robbanást, szivárgást és egyéb veszélyeket okozhat, és csökkentheti az akkumulátor élettartamát vagy teljesítményét.

Bekapcsolás

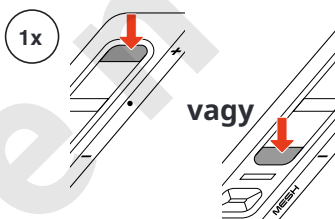


Kikapcsolás



- A PHANTOM sisakok alvó módba lépnek, ha 2 percig mozdulatlanok maradnak.
- Ha 3 órán belül bármilyen mozgást érzékelnek, felébrednek. Ellenkező esetben 3 óra után teljesen kikapcsolnak.
- A funkció engedélyezéséhez vagy letiltásához lépjen a Device Settings menübe, és kapcsolja be vagy ki az Auto On/Off funkciót a Sena Motorcycles alkalmazásban.

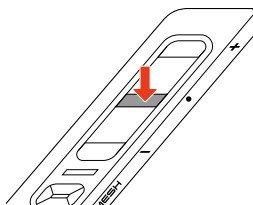
Hangerő



Konfiguráció

Konfiguráció megnyitása

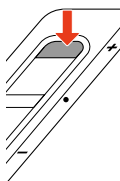
10s



"Konfigurációs menü"

Navigálás

1x

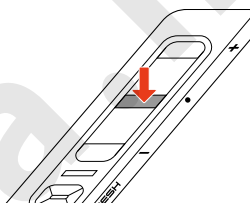


vagy



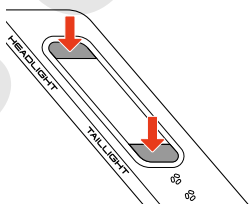
Megerősítés

1x



Hangdemó

1s



"{Hangdemó}"

*Csak a PHANTOM EXTREME BASS modellen érhető el

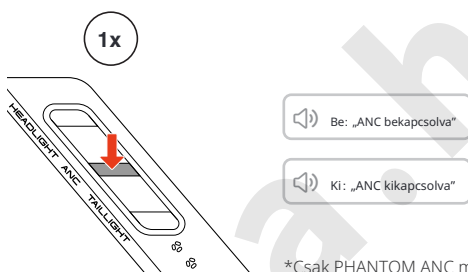
- A megszakításhoz nyomja meg a középső gombot.

03 ANC és KÖRNYEZETI MÓD

ANC (Aktív zajcsökkentés)

Ha az ANC be van kapcsolva, a sisak érzékeli a külső hangokat, és olyan hanghullámokat generál, amelyek kioltják azokat, csökkentve a környezeti zajt.

ANC be-/kikapcsolása



*Csak PHANTOM ANC modellen érhető el

Környezeti mód

Ha a környezeti mód be van kapcsolva, a sisak viselése közben tisztán hallhatja a külső hangokat.

Környezeti mód be-/kikapcsolása



*Csak PHANTOM ANC modellen érhető el

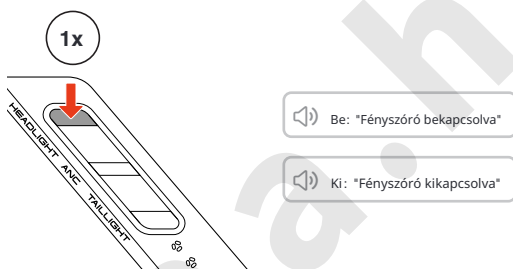
- Ha a környezeti mód aktív állapotában bekapcsolja az ANC-t, az ANC kikapcsolása után a környezeti mód kikapcsol.

04 LED-VILÁGÍTÁS



Egyes régiókban a helyi törvények és előírások korlátozzák a LED-ek használatát sisakokon. Ezért győződjön meg arról, hogy ismeri és betartja azokat a vonatkozó törvényeket és előírásokat, amelyek azon a területen érvényesek, ahol a sisakot használja.

Fényszóró be-/kikapcsolása



- A fényszóró a bekapcsolás után körülbelül 5 perccel automatikusan kikapcsol.

Hátsó lámpa be-/kikapcsolása



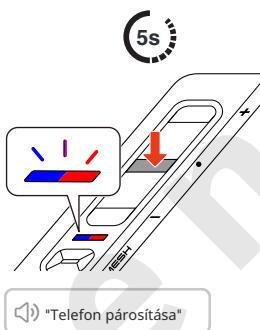
A hátsó lámpa a Sena Motorcycles alkalmazáson keresztül testreszabható. A féklámpa automatikusan aktiválódik, amikor a rendszer fékezést észlel.

05 PÁROSÍTÁS BLUETOOTH-ESZKÖZÖKKEL

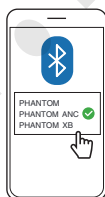
Amikor a sisakot először használja más Bluetooth-eszközökkel, párosítani kell őket. A PHANTOM sorozat több eszközzel is párosítható, köztük két mobiltelefonnal és egy GPS-szel. Egyidejű csatlakozáshoz azonban a mobiltelefon mellett csak egy további eszközt támogat.

Telefon párosítása

1.



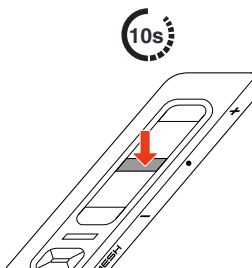
2.



- Amikor először kapcsolja be a sisakot, vagy gyári visszaállítás után újraindítja, az automatikusan telefonpárosítási módba lép.
- Nyomja meg bármelyik gombot a telefonpárosítás megszakításához a PHANTOM és a PHANTOM ANC készüléken.
- Nyomja meg a középső gombot a telefonpárosítás megszakításához a PHANTOM EXTREME BASS készüléken.

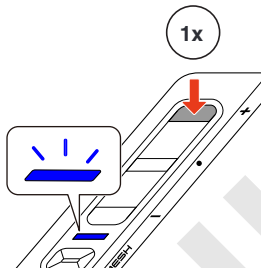
Második mobiltelefon párosítása

1.



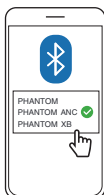
 "Konfigurációs menü"

2.



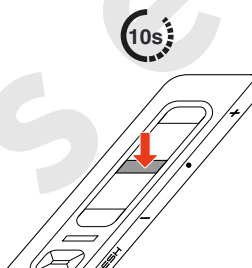
 "Második mobiltelefon párosítása"

3.



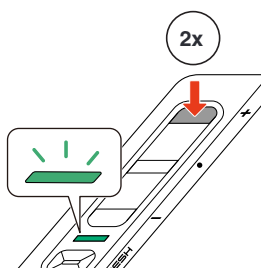
GPS párosítása

1.



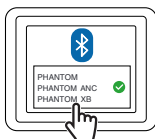
 "Konfigurációs menü"

2.



 "GPS párosítása"

3.



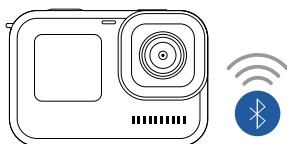
Akciókamera párosítása

A PHANTOM sisakok akciókamerával való párosítása lehetővé teszi a Mesh Intercom beszélgetések hangjának rögzítését. Az akciókamera hangparancsait a headset mikrofonján keresztül is használhatja.

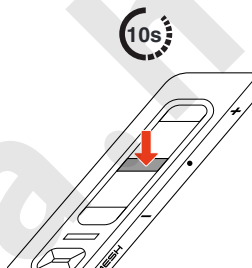
- A hangutasítások részletes leírását az akciókamera használati útmutatójában találja.

■ Eszközpárosítás

1. Állítsa az akciókamerát Bluetooth-párosítási módba.

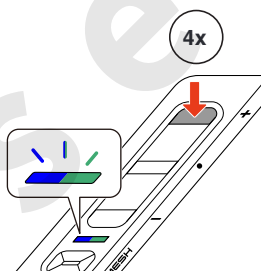


- 2.



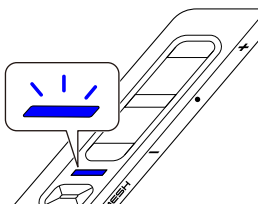
"Konfigurációs menü"

- 3.



"Akciókamera párosítása"

4. Várjon, amíg hangjelzést hall.



"Eszköz csatlakoztatva"

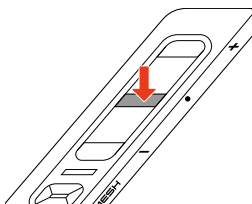
- Akciókamerával való párosítás esetén a zene le van tiltva.

06 HASZNÁLAT OKOSTELEFONNAL

Hívások indítása és fogadása

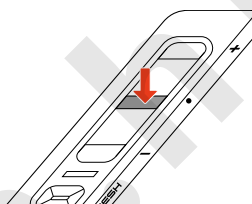
Hívás fogadása

1x



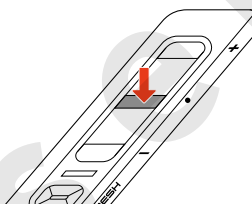
Hívás befejezése

2s



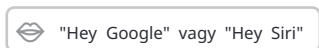
Hívás elutasítása

2s

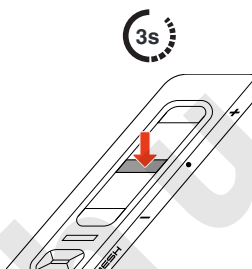


Siri vagy Google Assistant

Mondja ki: "Hey Siri", "Hey Google," vagy nyomja meg a középső gombot 3 másodpercig a Siri vagy a Google Assistant aktiválásához.



vagy



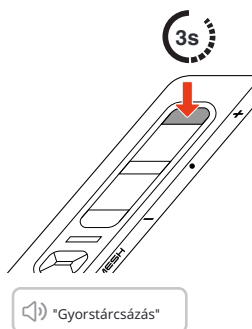
Gyorshívás

I Gyorshívási előbeállítások hozzárendelése

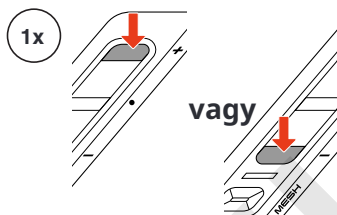
A gyorsívási előbeállítások a Sena Motorcycles alkalmazással rendelhetők hozzá

Gyorsírási előbeállítások használata

1. Lépjen be a gyorsírási menübe.

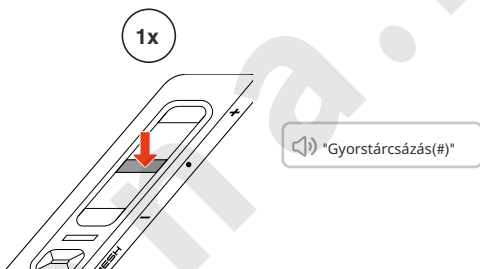


2. Lépjen előre vagy hátra a gyorsírási előbeállítások között.



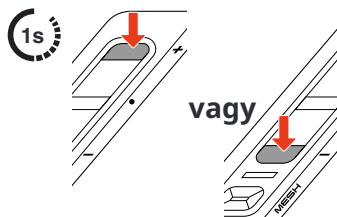
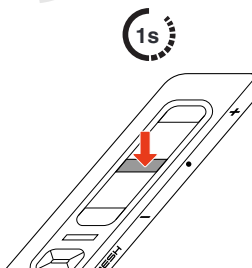
- ① Utolsó szám újrarávása
- ② Gyorsírázás (1 → 2 → 3)
- ③ Mégse

3. A megerősítéshez érintse meg a középső gombot.



Zene

Zene lejátszása/szüneteltetése **Következő/előző szám**

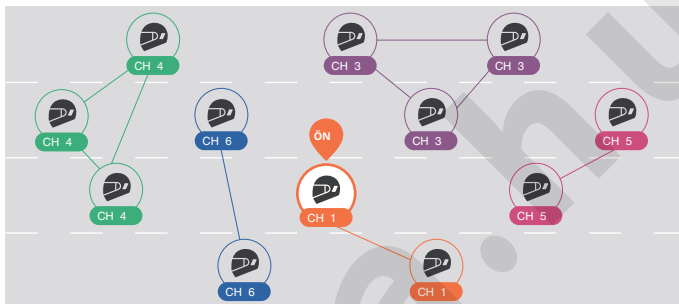


07 MESH INTERCOM

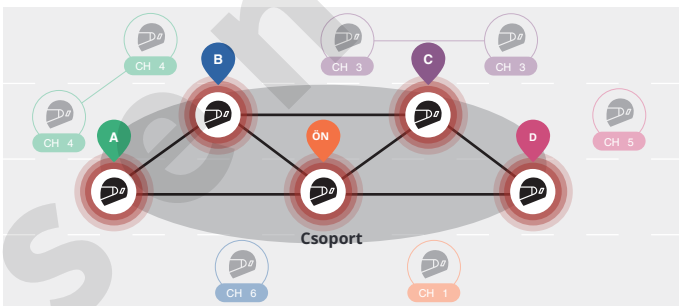
A PHANTOM sorozat két Mesh Intercom módot kínál:

- Open Mesh™ nyílt csoportos intercom-beszélgetésekhez.
- Group Mesh™ privát csoportos intercom-beszélgetésekhez.

Open Mesh



Group Mesh



Mesh-verzió váltása

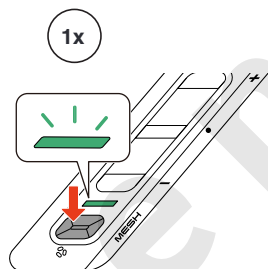
Váltás Mesh 2.0-ra a visszafelé kompatibilitás érdekében

A Mesh 3.0 a legújabb Mesh Intercom technológia, de a Mesh 2.0-t használó régebbi termékekkel való kommunikációhoz váltson Mesh 2.0-ra a Sena Motorcycles alkalmazással.

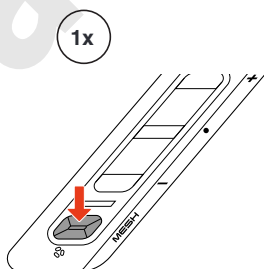
Open Mesh

Szabadon kommunikálhat gyakorlatilag korlátlan számú felhasználóval a 6 elérhető csatorna mindegyikén. Az alapértelmezett Mesh Intercom csatorna az 1.

Mesh Intercom be-/kikapcsolása



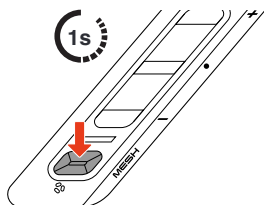
 Be: "Mesh Intercom bekapcsolva, Open Mesh, 1. csatorna"



 Ki: "Mesh intercom kikapcsolva"

Mikrofon némítása/némítás feloldása

Mesh Intercom kommunikáció közben a mikrofon némításához vagy a némítás feloldásához tartsa lenyomva a Mesh Intercom gombot, amíg meg nem hallja a hangutasítást.

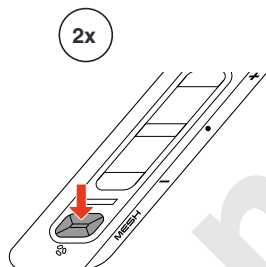


Némítás: "Mikrofon kikapcsolva"

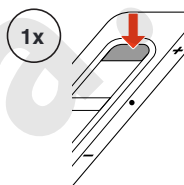
Némítás feloldása: "Mikrofon bekapcsolva"

Csatornaválasztás

1. Lépjen be a csatornabeállításba. 2. Lépjen a csatornák között.



"Csatornabeállítás, 1"

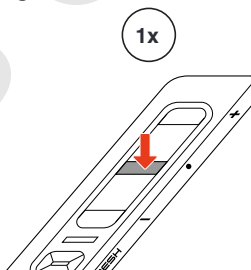


"#"

vagy



3. Erősítse meg és mentse a csatornát.



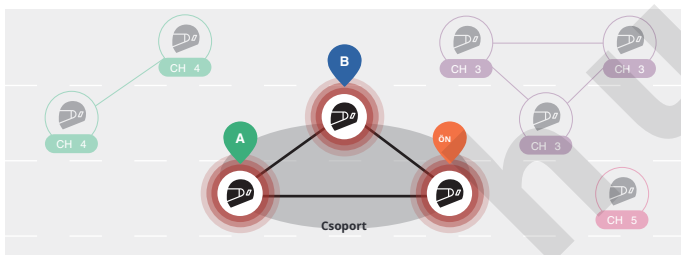
"A csatorna beállítva,
csatorna #"

- A csatorna automatikusan mentődik, ha az adott csatornán 10 másodpercig nem nyomnak meg egyetlen gombot sem.
- A csatorna akkor is mentődik, ha a sisakot kikapcsolják.

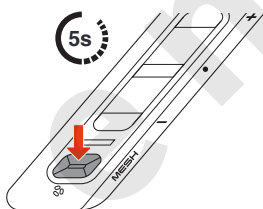
Group Mesh

A Group Mesh használatával legfeljebb 24 résztvevő számára hozható létre privát beszélgetési csoport.

Group Mesh létrehozása



1. A felhasználók (Ön, A és B) úgy lépnek be a mesh-csoportosításba, hogy a Mesh Intercom gombot addig nyomják, amíg meg nem hallják a hangutasítást, miközben az open meshben maradnak. Nem szükséges ugyanazon az open mesh csatornán lenniük ahhoz, hogy együtt csoportos mesht hozzanak létre.

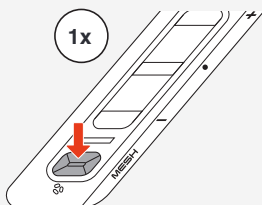


"Mesh-csoportosítás"

2. A mesh csoportosítás befejezésekor automatikusan átvált Open Mesh módból Group Mesh módba.

"Group Mesh"

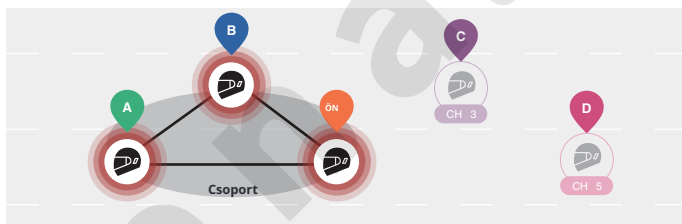
- Ha meg szeretné szakítani a mesh csoportosítást, koppintson a Mesh Intercom gombra.



- Ha a mesh csoportosítás 30 másodpercen belül nem fejeződik be sikeresen, a felhasználók a „Grouping failed.” hangüzenetet hallják.

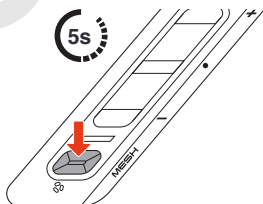
Csatlakozás egy meglévő Group Mesh csoporthoz

Amikor Group Mesh módban van, meghívhat más, Open Mesh módban lévő felhasználókat, hogy csatlakozzanak a csoporthoz.



Ön már Group Mesh módban van A-val és B-vel, a többi felhasználó, C és D pedig Open Mesh módban van.

1. Te és a többi felhasználó, C és D, a Mesh Intercom gombot addig nyomva léptek be a mesh-csoportosításba, amíg meg nem szólal a hangjelzés.



"Mesh-csoportosítás"

2. Amikor a mesh csoportosítás befejeződik, a többi felhasználó, C és D, automatikusan csatlakozik a Group Meshhez, miközben kilép az Open Meshből.

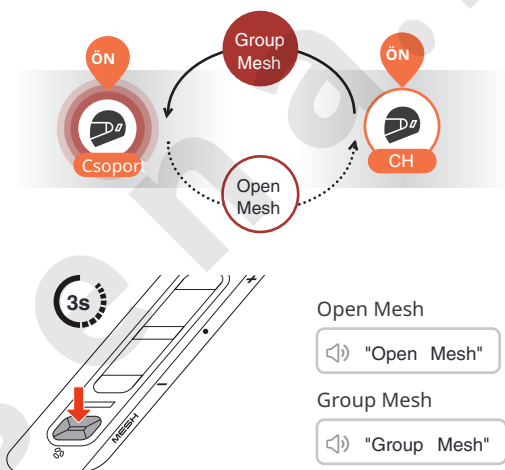
 "Group Mesh"

Új résztvevők (C és D)

- Ha a mesh csoportosítás 30 másodpercen belül nem fejeződik be sikeresen, az aktuális felhasználó (Ön) mély hangú dupla sípolást hall, az új felhasználók (C és D) pedig a „Csoportosítás sikertelen.” hangutasítást hallják.

Open/Group Mesh váltása

A mesh alaphelyzetbe állítása nélkül válthat az Open Mesh és a Group Mesh között.



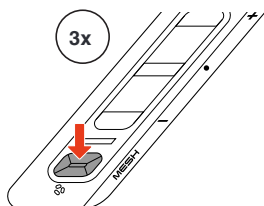
- Ha még soha nem vett részt Group Meshben, nem válthat az Open Mesh és a Group Mesh között. Egy hangutasítást fog hallani: „Nincs elérhető csoport.”

Mesh Reach-Out kérés

Ön (a hívó) Mesh Reach-Out kérést küldhet a Mesh Intercom bekapcsolására a közelben* lévő barátainak, akiknél az ki van kapcsolva.

1. Ha Mesh Reach-Out kérést szeretne küldeni vagy fogadni, engedélyeznie kell azt a Sena Motorcycles alkalmazásban.
2. Mesh Reach-Out kérést küldhet a Mesh Intercom gombbal vagy a Sena Motorcycles alkalmazással.

Hívó



Hívó: „Mesh Reach-Out kérés”

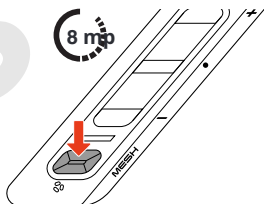
Közeli barátok: „Mesh intercom kérés érkezett”

3. Azoknak a barátoknak, akik megkapják a Mesh Reach-Out kérést, manuálisan be kell kapcsolniuk a Mesh Intercom funkciót.

* Akár 330 láb nyílt terepen

Mesh visszaállítása

Ha a sisak Open Mesh vagy Group Mesh módban visszaállítja a mesh kapcsolatot, automatikusan visszatér Open Mesh módba, az 1. csatornára.



"Mesh visszaállítása"

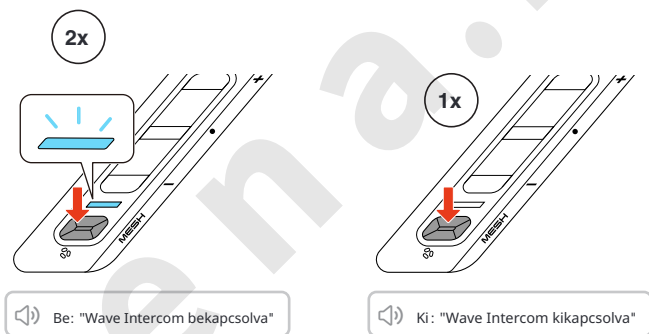
08 WAVE INTERCOM

A Wave Intercom mobiladat-kapcsolat használatával teszi lehetővé a nyílt kommunikációt. Részletes információkért tekintse meg a Wave Intercom felhasználói útmutatót a sena.com oldalon.

Wave Intercom be-/kikapcsolása

Nyissa meg a WAVE Intercom alkalmazást, majd koppintson duplán a Mesh Intercom gombra a Wave Intercomhoz való csatlakozáshoz.

- A Wave Intercom indítása előtt meg kell nyitnia az alkalmazást.

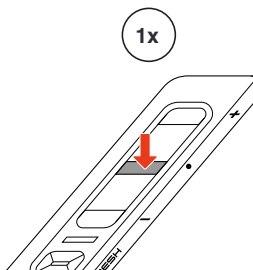


A Wave Intercom indításakor automatikusan csatlakozik a Wave Zone felhasználóihoz. A Wave Zone Észak-Amerikában 1 mérföldes, Európában pedig 1,6 km-es sugarú területet fed le.

A Wave Intercom befejezéséhez koppintson egyszer a Mesh Intercom gombra.

I Váltás a Wave Intercom és a Mesh Intercom között

A középső gomb egyszeri megérintésével egyszerűen válthat a Mesh Intercom és a Wave Intercom között.



 **Wave-ről Mesh-re:** „Wave Intercom kikapcsolva. Mesh Intercom bekapcsolva.”

 **Mesh-ről Wave-re:** „Mesh Intercom kikapcsolva. Wave Intercom bekapcsolva.”

09 AUDIO MULTITASKING

A PHANTOM sorozat Audio multitasking funkciója lehetővé teszi, hogy Mesh Intercom beszélgetés közben zenét hallgasson és GPS kanyarról kanyarra navigációs utasításokat kövessen.

További részletekért lépjen a Sena Motorcycles alkalmazás Device Settings menüjébe, és konfigurálja a beállításokat.

Háttérhangerő

A háttérhang, például a zenelejátszás hangereje aktív intercom beszélgetés közben automatikusan csökken. Az alkalmazásban, a „Háttérhangerő” alatt beállíthatja a hangerőcsökkentés százalékos mértékét.

10 HANGPARANCOK

A PHANTOM sorozat nyolc különböző nyelven kínál többnyelvű hangparancsokat, amelyek egyszerűen beállíthatók a Sena Motorcycles alkalmazásban. Az elérhető hangparancsok teljes listája szintén megtalálható a Sena Motorcycles alkalmazásban.

A hangparancsok aktiválásához egyszerűen mondja ki: „Hey Sena”.

 „Hey Sena”

Hangparancslista

„Válasz”

„Elutasít”

„Hey Sena, Akkumulátor ellenőrzése”

„Hey Sena, Hangerő fel”

„Hey Sena, Hangerő le”

„Hey Sena, Telefon párosítása”

„Hey Sena, Szám újrachívása”

„Hey Sena, Hívás befejezése”

„Hey Sena, Zene lejátszása”

„Hey Sena, zene leállítása”

„Hey Sena, előző szám”

„Hey Sena, következő szám”

„Hey Sena, Mesh Intercom bekapcsolása”

„Hey Sena, Mesh Intercom kikapcsolása”

„Hey Sena, Wave Intercom bekapcsolása”

„Hey Sena, Wave Intercom kikapcsolása”

11 FIRMWARE-FRISSÍTÉS

Vezeték nélküli (OTA) frissítés

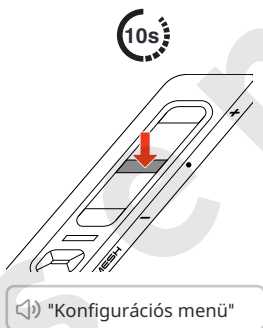
A firmware-t vezeték nélkül (OTA), közvetlenül a Sena Motorcycles alkalmazás beállításaiából frissítheti.

12 HIBAE LHÁRÍTÁS

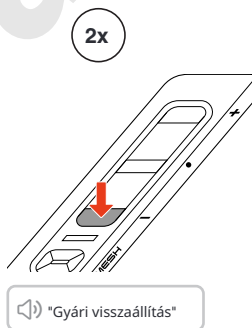
Gyári visszaállítás

A sisak gyári alapértelmezett beállításainak visszaállításához egyszerűen használja a gyári visszaállítás funkciót.

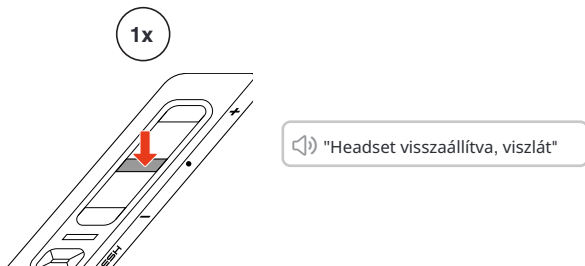
1.



2.



3.

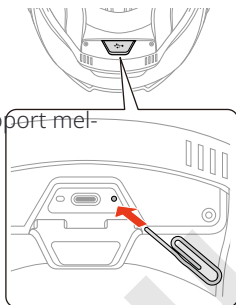


Hiba-visszaállítás

Ha a sisak be van kapcsolva, de nem reagál, hiba-visszaállítást végezhet a normál működés helyreállításához.

Egy gemkapoccsal nyomja meg az USB-C töltőport melletti visszaállító nyílást.

Minden beállítás változatlan marad.





Copyright 2025 Sena Technologies, Inc. Minden jog fenntartva.

© 1998–2025 Sena Technologies, Inc. Minden jog fenntartva.

A Sena Technologies, Inc. fenntartja a jogot, hogy előzetes értesítés nélkül módosításokat és fejlesztéseket hajtson végre termékein.

A Sena™ a Sena Technologies, Inc. vagy leányvállalatai védjegye az USA-ban és más országokban.

A Bluetooth® szövédjegy és logók a Bluetooth SIG, Inc. tulajdonát képezik, és a Sena az ilyen védjegyeket licenc alapján használja.

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