

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Firmware-verzió: **1.5.x**

Utolsó frissítés: 2026. május 12.

BiKom 20

KERÉKPÁROS KOMMUNIKÁCIÓS RENDSZER



Az 1.5.x firmware-verzió azt jelzi, hogy ez az útmutató az 1.5-ös verziósorozaton belüli összes firmware-frissítésre vonatkozik.

GYORS ÁTTEKINTÉS

 : (+) gomb

 : (-) gomb

 : Középső gomb

Típus	Művelet	Gomb	Időtartam
Alapvető műveletek	Bekapcsolás	 & 	Nyomja meg 1 másodpercig
	Kikapcsolás	 & 	Egyszeri koppintás
	Hangerő növelése/csökkentése	 or 	Egyszeri koppintás
Telefon	Telefon párosítása		Nyomja meg 5 másodpercig
	Telefonhívás fogadása		Egyszeri koppintás
	Telefonhívás befejezése		Nyomja meg 2 másodpercig
	Telefonhívás elutasítása		Nyomja meg 2 másodpercig
	Hangasszisztens aktiválása		Nyomja meg 3 másodpercig
	Gyorshívás		Nyomja meg 3 másodpercig
	Zene lejátszása/szüneteltetése		Nyomja meg 1 másodpercig
	Ugrás előre/vissza	 or 	Nyomja meg 1 másodpercig
Mesh Intercom™	Mesh Intercom be-/kikapcsolása		Egyszeri koppintás
	Csatornaválasztás		Dupla koppintás
	Mesh csoportosítás		Nyomja meg 5 másodpercig
	Mesh visszaállítása		Tartsa lenyomva 8 másodpercig
Hibaelhárítás	Gyári visszaállítás	 → 	Tartsa lenyomva 10 másodpercig, majd koppintson duplán
	Hibavisszaállítás	 & 	Tartsa lenyomva 8 másodpercig

MIELŐTT HOZZÁKEZDENE

Sena Cycling App

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



KATTINTSON

BÁRMELYIK SZAKASZRA A KEZDÉSHEZ



A BiKom 20
BEMUTATÁSA



FELSZEREELÉS



ALAPVETŐ HASZNÁLAT



MESH INTERCOM



HASZNÁLAT
OKOSTELEFONNAL



HANGOS KERÉKPÁROS
KOMPUTER



FIRMWARE-FRISSÍTÉS



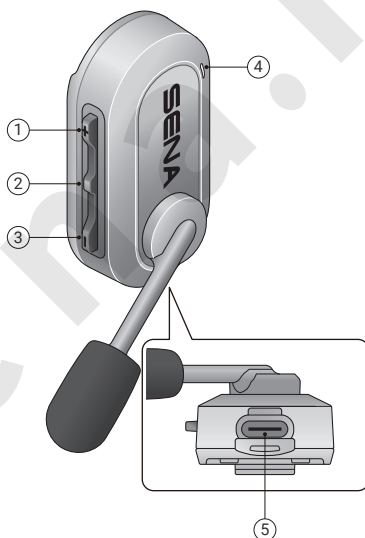
HIBAEELHÁRÍTÁS



01 A BiKom 20 BEMUTATÁSA

Főbb jellemzők

- Mesh Intercom 3.0 jobb hangminőséggel, stabilabb kapcsolattal és hosszabb beszélgetési idővel
- Elfordítható mikrofon az egyszerű némításhoz/némítás feloldásához
- Bluetooth® 5.2-es verzió
- Valós idejű hangértékesítések a menetállapotról
- Over-the-Air (OTA) firmware-frissítés



① (+) gomb

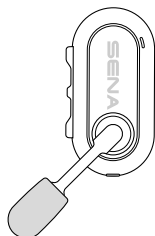
② Középső gomb

③ (-) gomb

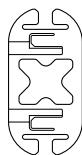
④ Állapot- és töltésjelző LED

⑤ USB-C töltőport

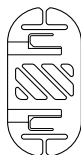
A csomag tartalma



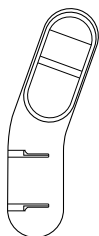
BiKom 20



Pántos rögzítő
vastag sisakpánthoz



Pántos rögzítő
vékony sisakpánthoz

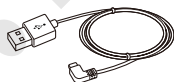


Klipszes rögzítő sapkákhöz



× 2

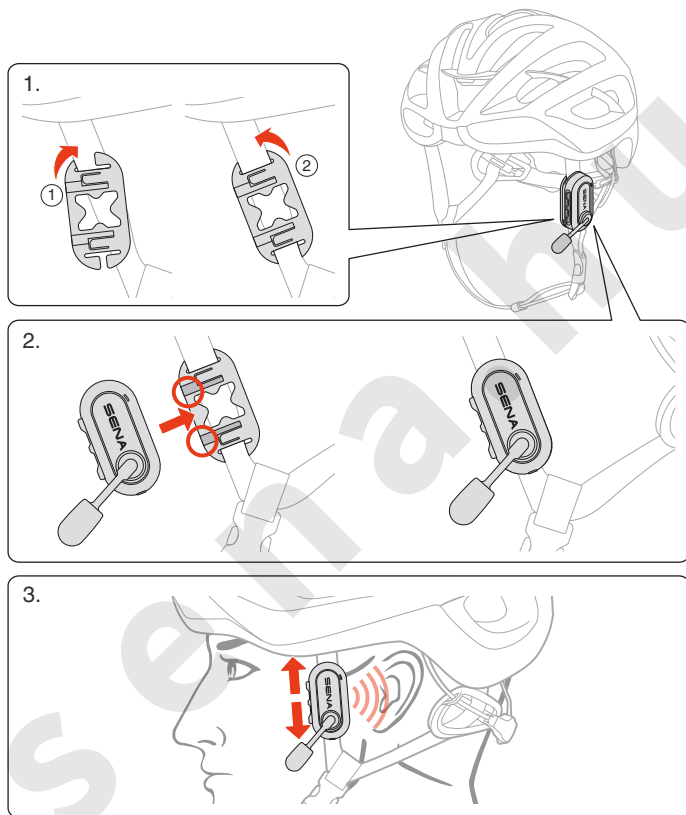
Mikrofonszivacsok



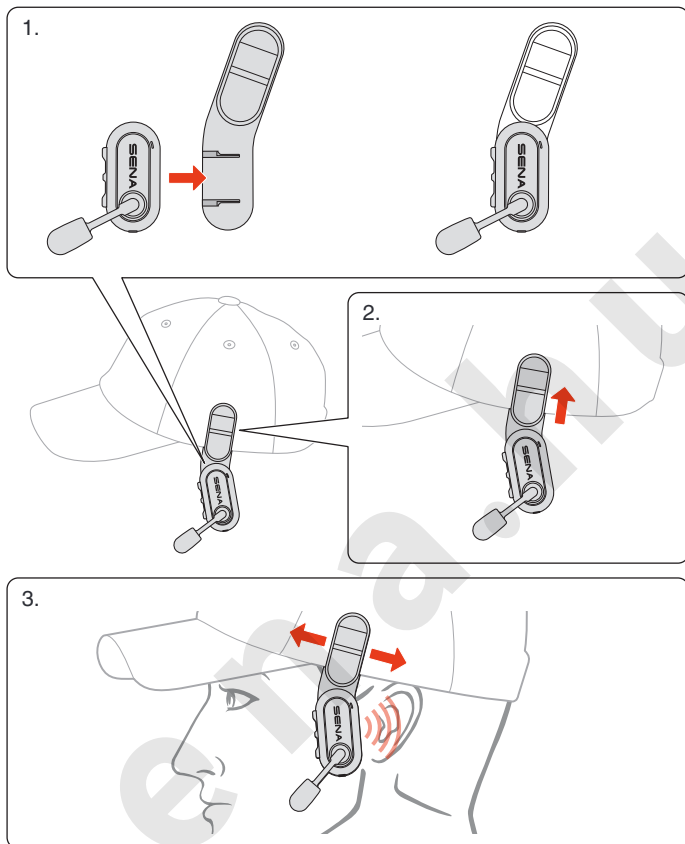
USB-C töltőkábel

02 FELSZERELÉS

I Pántos rögzítő



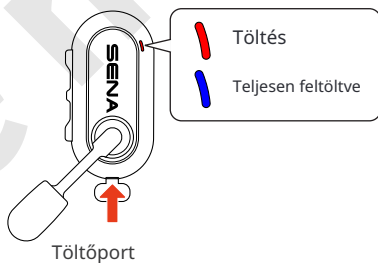
I Csíptetős rögzítő sapkákhoz



03 ALAPVETŐ HASZNÁLAT

	Koppintás Koppintson a gombra a megadott számú alkalommal
	Nyomva tartás Nyomja meg és tartsa nyomva a gombot a megadott ideig
	Hangüzenet
	LED

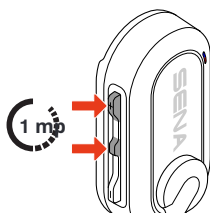
Töltés



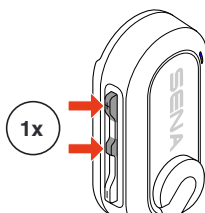
A teljes feltöltés 2,5 órát vesz igénybe.

- Bármilyen 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

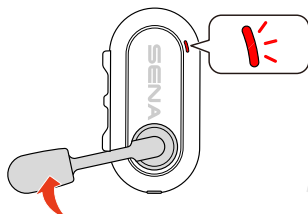


Kikapcsolás

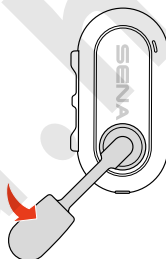


Mikrofon némítása/visszakapcsolása

A mikrofon némításához/visszakapcsolásához használja a forgatható mikrofonkart.

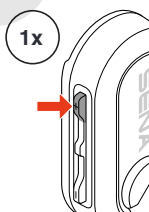


 Némítás: „Mic off”



 Visszakapcsolás: „Mic on”

Hangerő



vagy

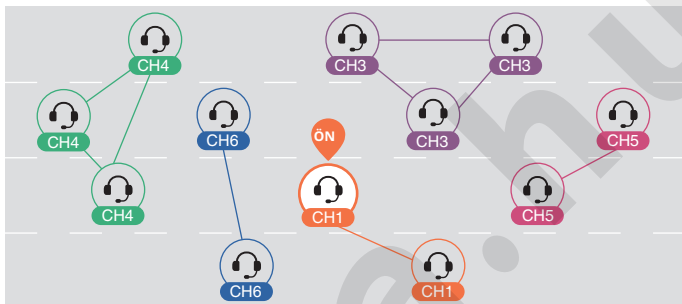


04 MESH INTERCOM

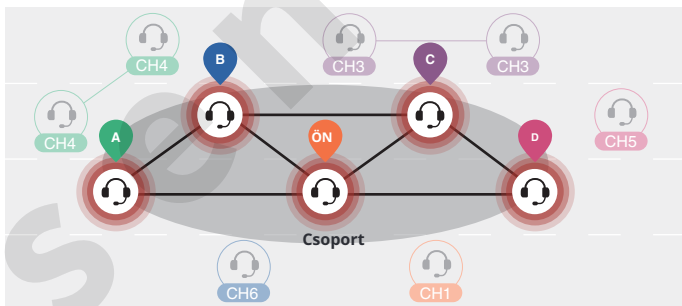
A BiKom 20 két Mesh Intercom módot kínál:

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

Open Mesh



Group Mesh



Mesh-verzió váltása

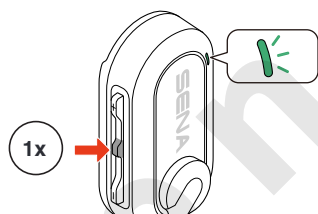
Váltás Mesh 2.0-ra a visszamenőleges kompatibilitás érdekében

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 Cycling alkalmazással.

Open Mesh

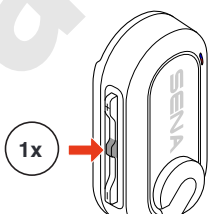
A 6 elérhető csatorna mindegyikén gyakorlatilag korlátlan számú felhasználóval kommunikálhat szabadon. Az alapértelmezett Mesh Intercom csatorna az 1-es.

Mesh Intercom be-/kikapcsolása



1x

Be : „Mesh Intercom bekapcsolva,
Open Mesh, 1-es csatorna”

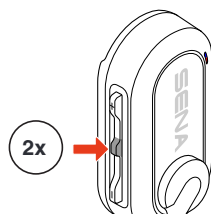


1x

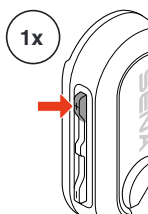
Ki: „Mesh Intercom kikapcsolva”

I Csatornaválasztás

1. Lépjön be a csatornabeállításba.
2. Léptessen a csatornák között.



 "Csatornabeállítás, 1"

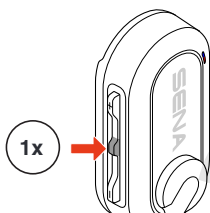


 "##"



vagy

3. Erősítse meg és mentse a csatornát.



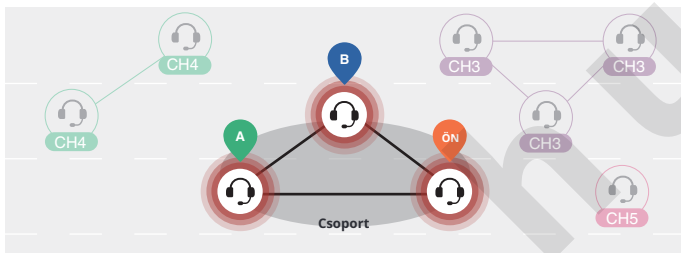
 "A csatorna beállítva,
csatorna"

- A csatorna automatikusan elmentődik, ha egy adott csatornán 10 másodpercig nem nyom meg egyetlen gombot sem.
- A csatorna akkor is elmentődik, ha a BiKom 20 ki van kapcsolva.

Group Mesh

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

Group Mesh létrehozása



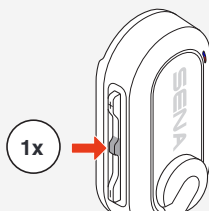
1. A felhasználók (Ön, A és B) úgy lépnek be a mesh-csoportosításba, hogy az Open Mesh-ben maradvá 5 másodpercig nyomva tartják a középső gombot. Nem kell ugyanazon az Open Mesh-csatornán lenniük ahhoz, hogy együtt Group Mesh-t hozzanak létre.



2. Amikor a Mesh-csoportosítás befejeződik, automatikusan átvált Open Mesh módról Group Mesh módra.

 "Group Mesh"

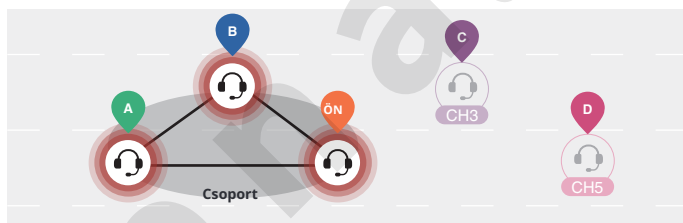
- Ha meg szeretné szakítani a Mesh-csoportosítást, koppintson a középső gombra.



- Ha a Mesh-csoportosítás 30 másodpercen belül nem fejeződik be sikeresen, a felhasználók a „Csoportosítás sikertelen.” hangutasítást hallják.

Csatlakozás meglévő Group Meshhez

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



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

1. Ön, valamint a többi felhasználó, C és D, a középső gomb 5 másodpercig történő megnyomásával belépnek a Mesh-csoportosításba.



2. Amikor a mesh-csoportosítás befejeződik, a többi felhasználó, C és D, automatikusan csatlakozik a Group Mesh-hez, miközben kilépnek az Open Mesh-ből.

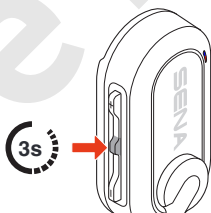
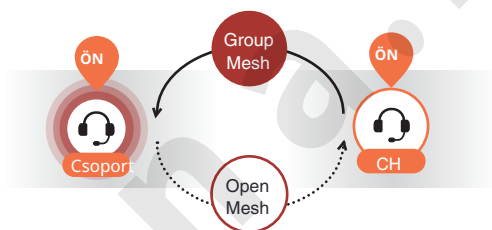
"Group Mesh"

Új résztvevők (C és D)

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

Váltás Open/Group Mesh között

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



Open Mesh

"Open Mesh"

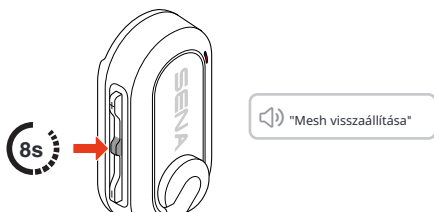
Group Mesh

"Group Mesh"

- Ha még soha nem vett részt Group Mesh-ben, nem válthat az Open Mesh és a Group Mesh között. Egy hangüzenetet hall: „Nincs elérhető csoport.”

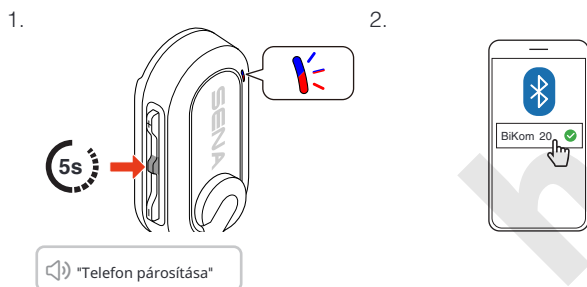
Mesh visszaállítása

Ha a BiKom 20 Open Mesh vagy Group Mesh módban visszaállítja a Mesh hálózatot, automatikusan visszatér az Open Mesh módba, az 1. csatornára.



05 HASZNÁLAT OKOSTELEFONNAL

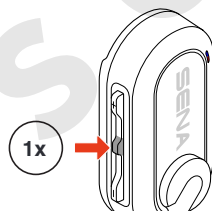
Telefon párosítása



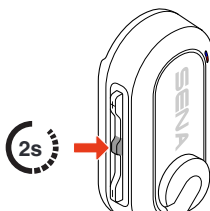
- A telefon párosításának megszakításához nyomja meg bármelyik gombot.

Hívások kezdeményezése és fogadása

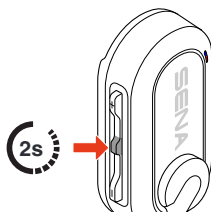
■ Hívás fogadása



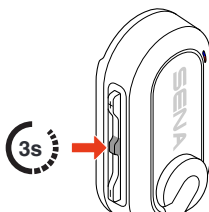
■ Hívás befejezése



Hívás elutasítása



Hangasszisztens aktiválása



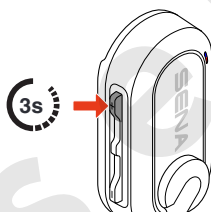
Gyorstárcsázás

Gyorstárcsázási előbeállítások hozzárendelése

A gyorsírási előbeállítások a Sena Cycling alkalmazással állíthatók be.

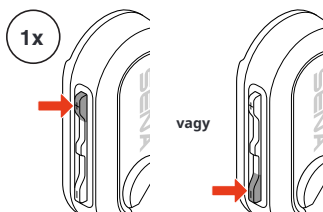
Gyorsírási előbeállítások használata

1. Lépjen be a gyorsírási menübe.



 "Gyorsírázás"

2. Lépjen előre vagy hátra a gyorsírási előbeállítások között.



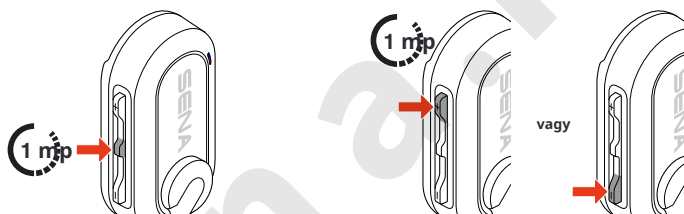
- ① Utolsó szám újratárcsázása
- ② Gyorsírázás (1 → 2 → 3)
- ③ Mégse

3. A megerősítéshez koppintson a középső gombra.



Zene

| Zene lejátszása/szüneteltetése | Következő/előző szám



06 AUDIBLE BICYCLE COMPUTER

A BiKom 20 Audible Bicycle Computer (ABC) funkciója kerékpáros érzékelőkhöz csatlakozik, és valós idejű hangos értesítéseket ad a kerékpározásról.

- Használat előtt ellenőrizze a helyi törvényeket és előírásokat.
- A funkció használata menet közben biztonsági kockázatokat jelenthet. Maradjon éber, és kölkedjen óvatosan.
- Ezt a funkciót saját kockázatára és felelősségére használja.

A BiKom 20 párosítása kerékpáros érzékelőkkel

Az ABC funkció használatához párosítsa a BiKom 20-at a kerékpáros érzékelővel, és nyissa meg a Sena Cycling alkalmazást.

Az ABC ötféle kerékpáros érzékelőt támogat.

				
Sebesség	Pedálfordulat	Pulzusszám	Teljesítmény	Shimano Di2

- Részletes utasításokért tekintse meg a kerékpáros érzékelőkhöz tartozó útmutatót.

Hangbeállítások

Szabja testre a hangbeállításokat a Sena Cycling alkalmazásban.

■ Automatikus bemondás

Hallgassa meg a valós idejű érzékelőadatokat beállított időközönként. Minden érzékelőhöz elérhető, kivéve a Shimano Di2-t.

■ Tartományriasztás

Állítsa be a céltartomány minimális és maximális értékeit, vagy módosítsa a hangvisszajelzés gyakoriságát. Hangvisszajelzést kap, amikor a beállított tartományon kívül van. Minden érzékelőhöz elérhető, kivéve a Shimano Di2-t.

■ Sebességfokozat-riasztás

Valós idejű hangvisszajelzést kap sebességváltáskor. Válassza ki a váltót, és adja meg, hogy a sebességfokozat pozícióját vagy számát szeretné hallani. Csak Shimano Di2 érzékelőhöz érhető el.

Előbeállítások használata

Legfeljebb három előbeállítást menthet a Sena Cycling alkalmazásban. Minden előbeállítás legfeljebb öt kerékpáros érzékelőt támogat. Testreszabhatja a neveket, duplikálhatja az előbeállításokat, vagy szükség szerint szerkesztheti őket.

Alacsony akkumulátorszint riasztás

Ha a kerékpáros érzékelő akkumulátorszintje 10 százalék alá csökken, hangjelzés értesíti Önt.

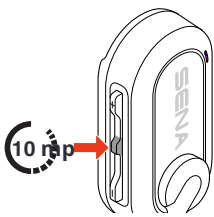
07 FIRMWARE-FRISSÍTÉS

A firmware-t vezeték nélkül (OTA) frissítheti közvetlenül a Sena Cycling app beállításaiából.

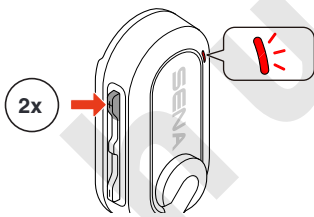
08 HIBAEELHÁRÍTÁS

I Gyári visszaállítás

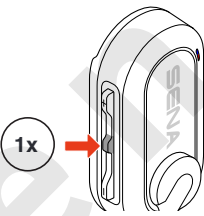
A BiKom 20 gyári alapértelmezett beállításainak visszaállításához egyszerűen használja a gyári visszaállítás funkciót.

- 

10 mp

"Konfigurációs menü"
- 

2x

"Gyári visszaállítás"
- 

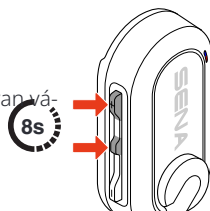
1x

"Headset visszaállítva, viszlát"

I Kényszerített újraindítás

Ha a BiKom 20 be van kapcsolva, de nem reagál, kényszerített újraindítást végezhet a működés helyreállításához.

Győződjön meg arról, hogy az USB-C töltőkábel le van választva, majd tartsa lenyomva egyszerre a (+) és a középső gombot 8 másodpercig, amíg újra nem indul.



Minden beállítás változatlan marad.



Copyright 2026 Sena Technologies, Inc.
Minden jog fenntartva.

© 1998–2026 Sena Technologies, Inc. Minden jog fenntartva.

A Sena Technologies, Inc. fenntartja a jogot, hogy előzetes értesítés nélkül bármilyen módosítást és fejlesztést hajtson végre termékén.

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

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

Sena Technologies, Inc.
9155 Sterling Rd. STE 100, Irving, TX 75063