

**SENA**

# **GUIDE UTILISATEUR**

**Version du micrologiciel : 1.1.x**

Dernière mise à jour le 19 novembre 2025

# **EXPAND MONO**

OUTDOOR MONO COMMUNICATION SYSTEM



La version 1.1.x du micrologiciel indique que ce manuel s'applique à toutes les mises à jour du micrologiciel dans la série de la version 1.1.

# RÉFÉRENCE RAPIDE

 : bouton (+)

 : bouton (-)

 : bouton Mesh Intercom

 : bouton central

Type	Fonctionnement	Bouton	Durée
Fonctionnement de base	Mettre sous tension	 et 	Appuyer pendant 1 seconde
	Mettre hors tension	 et 	Appuyer une fois
	Volume haut / Volume bas	 ou 	Appuyer une fois
Téléphone	Couplage téléphone		Appuyer pendant 5 secondes
	Répondre à un appel téléphonique		Appuyer une fois
	Mettre fin à un appel téléphonique		Appuyer pendant 2 secondes
	Rejeter un appel téléphonique		Appuyer pendant 2 secondes
	Activer l'assistant vocal		Appuyer pendant 3 secondes
	Appel rapide		Appuyer pendant 3 secondes
	Lire / Mettre en pause de la musique		Appuyer pendant 1 seconde
	Piste suivante / précédente	 ou 	Appuyer pendant 1 seconde
Mesh Intercom™	Activer / Désactiver Mesh Intercom		Appuyer une fois
	Désactiver / Activer le micro		Appuyer pendant 1 seconde
	Sélection de canal		Appuyer deux fois
	Groupe Mesh		Appuyer pendant 5 secondes
	Demande de contact au Mesh		Appuyer trois fois
	Réinitialiser le Mesh		Appuyer pendant 8 secondes
Configuration			Appuyer pendant 10 secondes

---

# AVANT DE COMMENCER

## Application Sena Outdoor

Téléchargez l'application Sena Outdoor depuis Google Play Store ou l'App Store.



# CLIQUEZ SUR N'IMPORTE QUELLE SECTION POUR COMMENCER



À PROPOS DU  
EXPAND MONO



FONCTIONNEMENT  
DE BASE



COUPLAGE AVEC  
DES APPAREILS  
BLUETOOTH



UTILISATION AVEC  
UN SMARTPHONE



MESH INTERCOM



MAJ MICROLOGICIEL



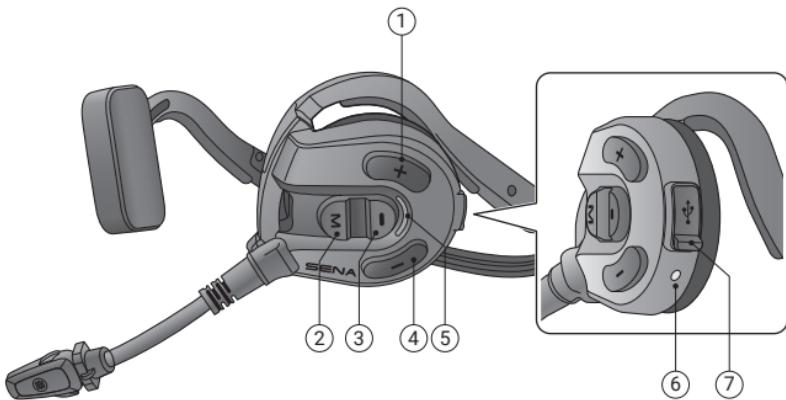
DÉPANNAGE



# 01 À PROPOS DU EXPAND MONO

## Principales caractéristiques

- Mesh Intercom 3.0 - pour une meilleure qualité sonore, une connexion plus robuste et une durée de conversation prolongée
- Mesh version double - Mesh 2.0 pour la rétrocompatibilité
- Advanced Noise Control™
- Version Bluetooth : 5.2
- Mise à jour du micrologiciel OTA (Over-the-Air)



- ① Bouton (+)
- ② Bouton Mesh Intercom
- ③ Bouton central
- ④ Bouton (-)
- ⑤ DEL d'état
- ⑥ DEL de chargement
- ⑦ Port de charge USB-C

## Contenu du package



EXPAND Mono



Coussinets pour haut-parleurs



Bonnettes de microphone

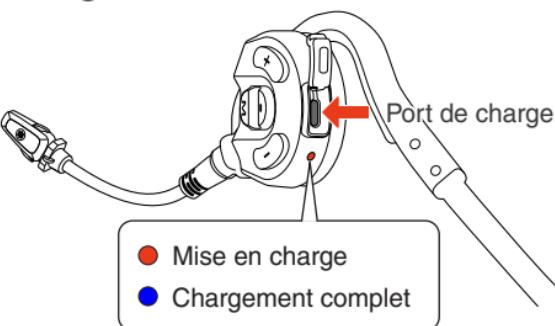


Câble de chargement USB-C

## 02 FONCTIONNEMENT DE BASE

	Appuyer Appuyer sur le bouton le nombre de fois spécifié
	Appuyer et maintenir Maintenir appuyé le bouton pendant la durée spécifiée
	Instructions vocales
	DEL

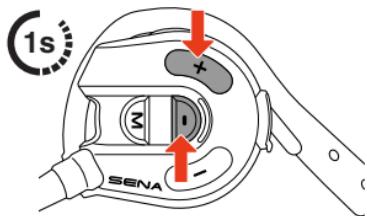
### Mise en charge



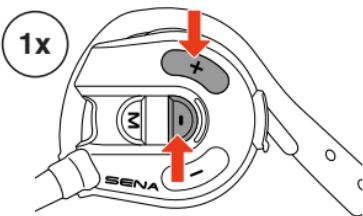
Une recharge complète prend 2,5 heures.

- L'EXPAND Mono est doté d'une fonction de charge rapide, offrant 2,0 heures de Mesh Intercom avec une charge de 20 minutes seulement.
- Un chargeur USB tiers peut être utilisé à condition d'être aux normes FCC, CE ou IC, ou d'être agréé par d'autres organismes de réglementation reconnus localement.
- L'utilisation d'un chargeur non agréé peut entraîner un incendie, une explosion, une fuite et d'autres risques, réduisant potentiellement la durée de vie ou les performances de la batterie.
- L'EXPAND Mono s'éteint automatiquement dès que le câble de chargement USB-C est connecté.

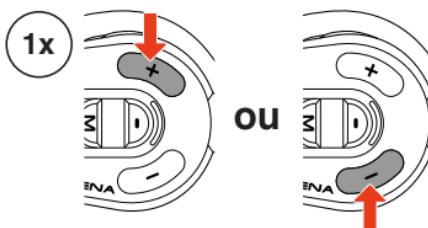
## ■ Mettre sous tension



## ■ Mettre hors tension

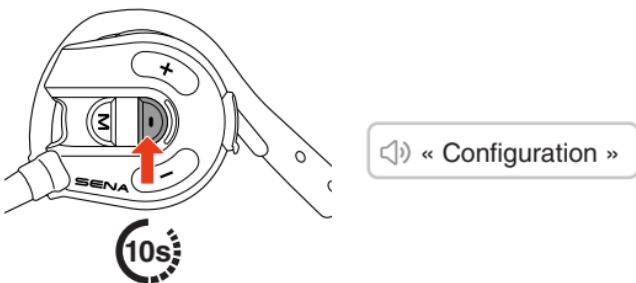


## ■ Volume

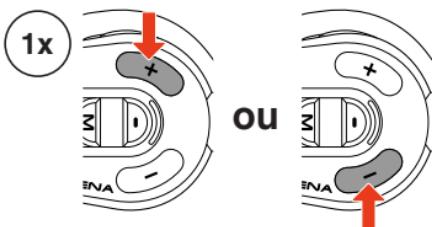


## ■ Configuration

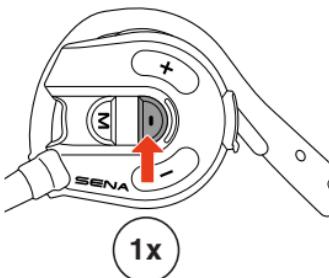
### Ouvrir le menu de configuration



### Naviguer



### Confirmer

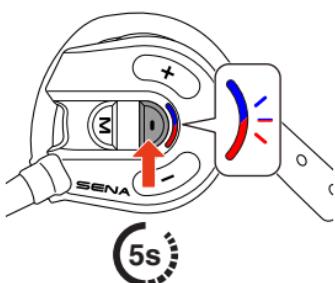


## 03 COUPLAGE AVEC DES APPAREILS BLUETOOTH

Lorsque vous utilisez l'EXPAND Mono avec d'autres appareils Bluetooth pour la première fois, ils auront besoin d'être « couplés ». L'EXPAND Mono peut être couplé à plusieurs appareils. Cependant, il ne prend en charge qu'un seul appareil supplémentaire, en plus d'un téléphone mobile, pour une connexion simultanée.

### Couplage téléphone

1.



2.

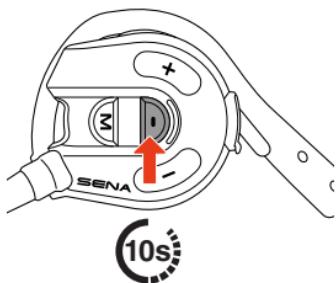


🔊 « Couplage téléphone »

- Lorsque vous allumez l'EXPAND Mono pour la première fois ou que vous le redémarrez après une réinitialisation, il entre automatiquement en mode de couplage téléphone.
- Pour annuler le couplage téléphone, appuyez sur n'importe quel bouton.

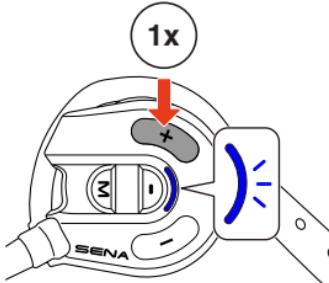
## Couplage d'un second téléphone mobile

1.



« Configuration »

2.



« Couplage d'un second téléphone mobile »

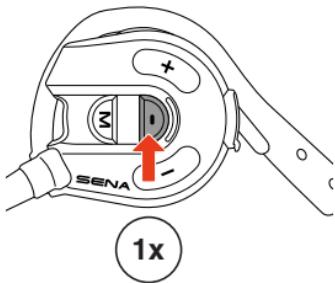
3.



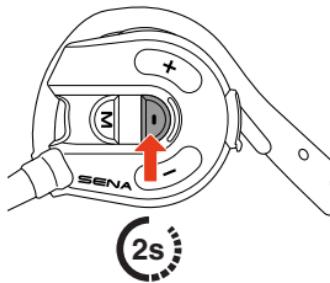
## 04 UTILISATION AVEC UN SMARTPHONE

### Passer et répondre à des appels

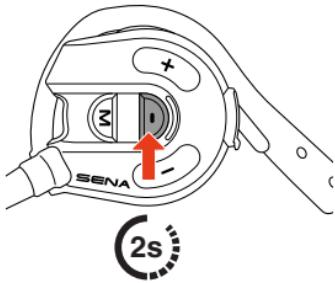
#### ■ Répondre à un appel



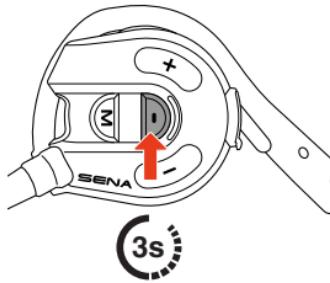
#### ■ Mettre fin à un appel



#### ■ Rejeter un appel



#### ■ Activer l'assistant vocal



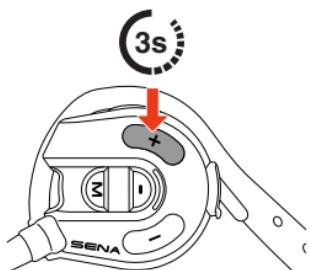
### Appel Rapide

#### ■ Affecter des présélections d'appel rapide

Les présélections d'appel rapide peuvent être assignées à l'aide de l'application Sena Outdoor.

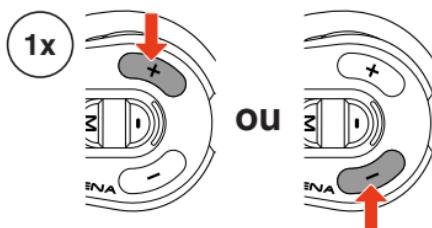
## Utiliser des présélections d'appel rapide

1. Accédez au menu Appel Rapide.



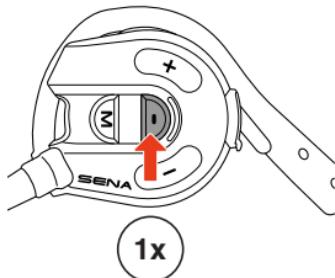
« Appel rapide »

2. Naviguer vers l'avant ou vers l'arrière dans les présélections d'appel rapide.



- ① Recomposer dernier numéro
- ② Appel rapide (1→2→3)
- ③ Annuler

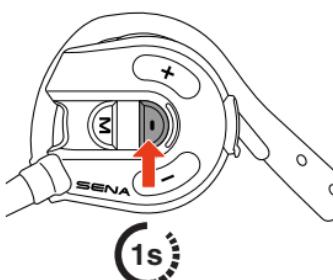
3. Appuyer sur le bouton central pour confirmer.



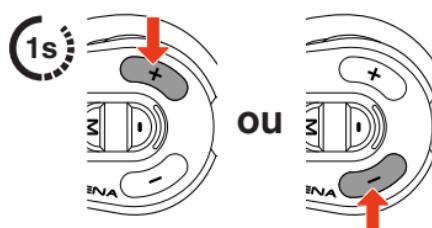
« Appel rapide(#) »

## Musique

**Lire / Mettre en pause de la musique**



**Piste suivante / précédente**

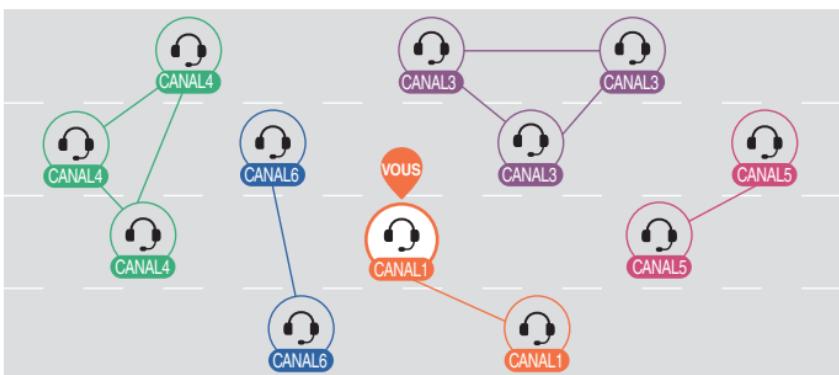


## 05 MESH INTERCOM

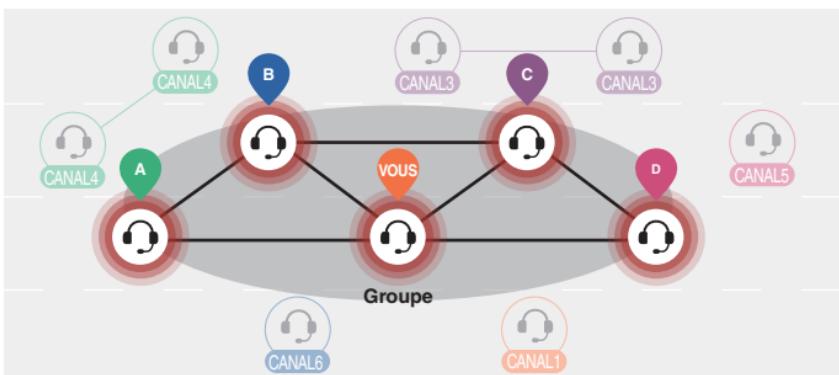
L'EXPAND Mono offre deux modes Mesh Intercom :

- Open Mesh™ pour les conversations par intercom en groupe ouvert.
- Group Mesh™ pour les conversations par intercom en groupe privé.

### Open Mesh



### Group Mesh



# Changement de version Mesh

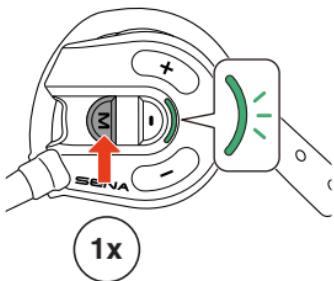
## ■ Passage à Mesh 2.0 pour la rétrocompatibilité

Mesh 3.0 est la dernière technologie Mesh Intercom, mais pour communiquer avec les anciens produits utilisant Mesh 2.0, veuillez passer à Mesh 2.0 à l'aide de l'application Sena Outdoor.

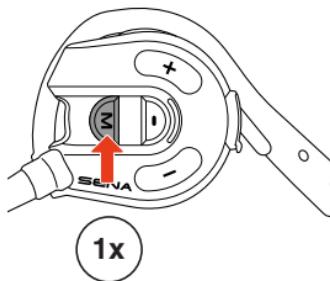
## Open Mesh

Vous pouvez communiquer librement avec un nombre quasi illimité d'utilisateurs par le biais de chacun des 6 canaux disponibles. Le canal Mesh Intercom par défaut est défini sur 1.

## ■ Activer / Désactiver Mesh Intercom



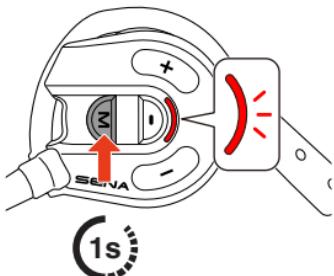
🔊 **Activé** : « Mesh intercom activé, Open Mesh, canal 1 »



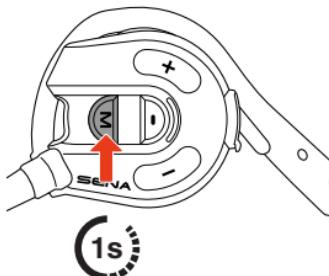
🔊 **Désactivé** : « Mesh intercom désactivé »

## ■ Désactiver / Activer le micro

Appuyez sur le bouton Mesh Intercom pendant 1 seconde pour activer ou désactiver le microphone lors d'une communication Mesh Intercom.



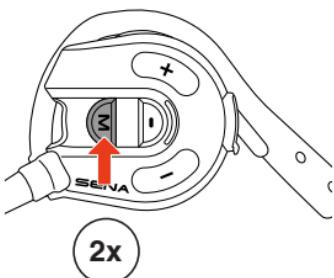
🔊 **Désactiver** : « Micro désactivé »



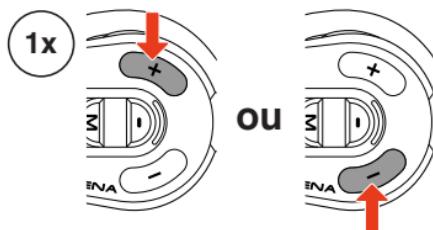
🔊 **Activer** : « Micro activé »

## ■ Sélection de canal

1. Accédez au réglage du canal. 2. Naviguer entre les canaux.

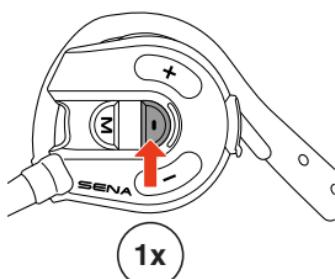


🔊 « Réglage du canal, 1 »



**ou**

3. Confirmez et enregistrez le canal.



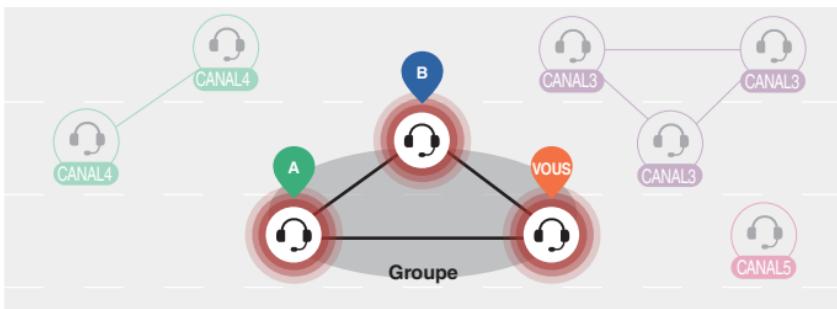
🔊 « Le canal est réglé, canal # »

- Le canal sera automatiquement enregistré si vous n'appuyez sur aucun bouton pendant 10 secondes pour un canal spécifique.
- Le canal est enregistré même si l'EXPAND Mono est éteint.

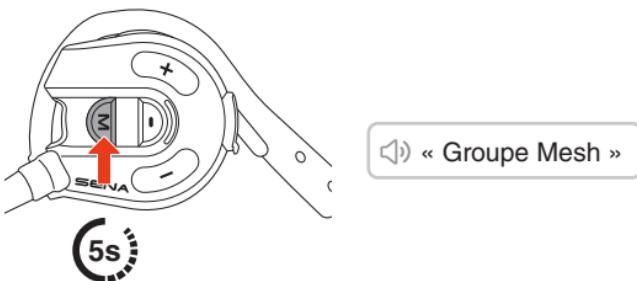
## Group Mesh

En mode Group Mesh, il est possible de créer un groupe de conversation privé pouvant accueillir jusqu'à 24 participants.

### Créer un Group Mesh



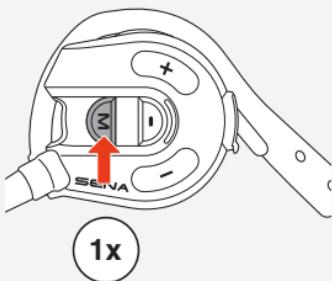
1. Les utilisateurs (vous, A et B) passent en groupe Mesh en appuyant sur le bouton Mesh Intercom pendant 5 secondes tout en restant en mode Open Mesh. Pour créer un Group Mesh, il n'est pas nécessaire de se trouver sur le même canal Open Mesh.



2. Lorsque le groupe Mesh est terminé, il bascule automatiquement de Open Mesh à Group Mesh.

 « Group Mesh »

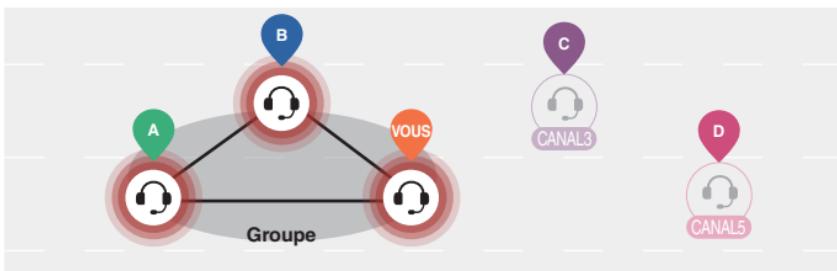
- Si vous souhaitez annuler le groupe Mesh en cours, appuyez sur le bouton Mesh Intercom.



- Si le groupe Mesh n'est pas terminé dans les 30 secondes, les utilisateurs entendent l'instruction vocale « Échec de regroupement ».

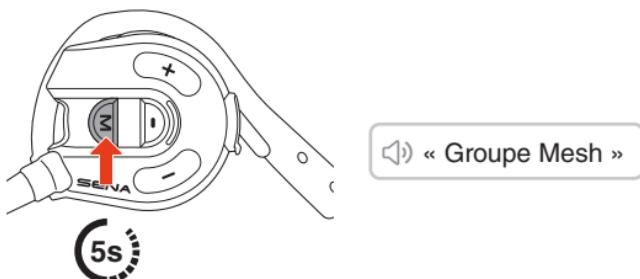
## Joindre un Group Mesh existant

Lorsque vous êtes dans un Group Mesh, vous pouvez inviter d'autres utilisateurs en Open Mesh à rejoindre votre groupe.



Vous êtes déjà dans un Group Mesh avec A et B, et les autres utilisateurs, C et D, sont en Open Mesh.

- Vous et les autres utilisateurs, C et D, accédez à un groupe Mesh en appuyant sur le bouton Mesh Intercom pendant 5 secondes.



2. Une fois le groupe Mesh établi, les autres utilisateurs, C et D, rejoignent automatiquement le Group Mesh dès qu'ils quittent le mode Open Mesh.

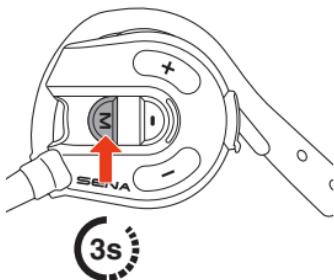
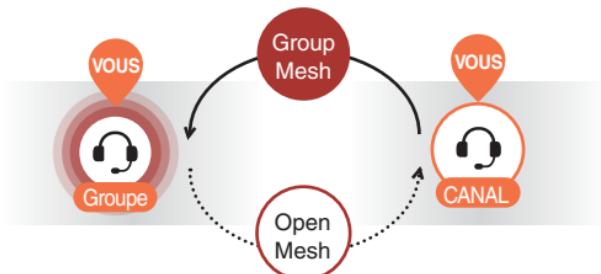
🔊 « Group Mesh »

Nouveaux participants (C et D)

- Si le groupe Mesh n'est pas terminé dans les 30 secondes, l'utilisateur actuel (vous) entend un double bip sonore grave et les nouveaux utilisateurs (C et D) entendent l'instruction vocale « Échec de regroupement ».

## ■ Basculer entre Open Mesh / Group Mesh

Les utilisateurs peuvent basculer entre les modes Open Mesh et Group Mesh sans reconfigurer le Mesh.



Open Mesh

🔊 « Open Mesh »

Group Mesh

🔊 « Group Mesh »

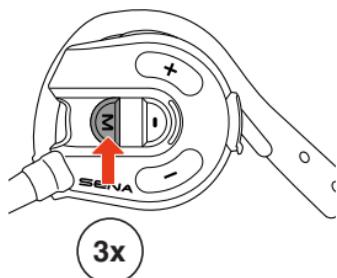
- Si vous n'avez jamais participé à un Group Mesh, vous ne pouvez pas basculer entre Open Mesh et Group Mesh. Vous entendez alors l'instruction vocale « Aucun groupe disponible ».

## Demande de contact au Mesh

Vous (l'appelant) pouvez envoyer une demande de contact au Mesh pour activer le Mesh Intercom des interlocuteurs à proximité\* qui l'ont désactivé.

1. Si vous souhaitez envoyer ou recevoir une demande de contact au Mesh, vous devez activer l'option dans l'application Sena Outdoor.
2. Vous pouvez envoyer une demande de contact au Mesh à l'aide du bouton Mesh Intercom ou de l'application Sena Outdoor.

### Appelant



**Appelant : « Demande de contact au Mesh »**

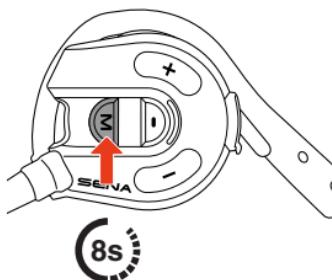
**Interlocuteurs à proximité : « Intercom Mesh demandé »**

3. Les interlocuteurs recevant une demande de contact au Mesh doivent activer manuellement leur Mesh Intercom.

\* Jusqu'à 100 m en terrain dégagé

## Réinitialiser le Mesh

Si l'EXPAND Mono réinitialise le Mesh alors qu'il est en Open Mesh ou en Group Mesh, il reviendra automatiquement en Open Mesh, canal 1.



**« Réinitialiser le Mesh »**

## 06 MAJ MICROLOGICIEL

### Mise à jour OTA (Over-the-Air)

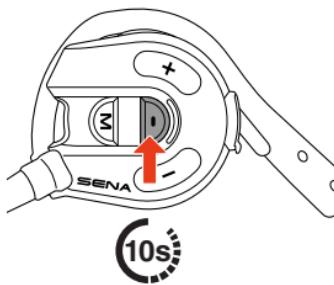
Vous pouvez mettre à jour le micrologiciel via la technologie OTA (Over-the-Air) directement à partir des paramètres de l'application Sena Outdoor.

## 07 DÉPANNAGE

### Réinitialisation

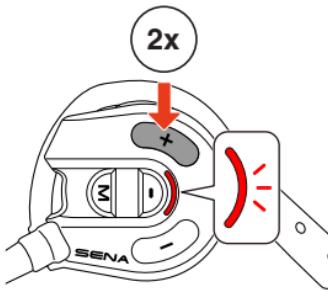
Pour réinitialiser l'EXPAND Mono à ses paramètres d'usine, il vous suffit d'utiliser la fonction Réinitialisation.

1.



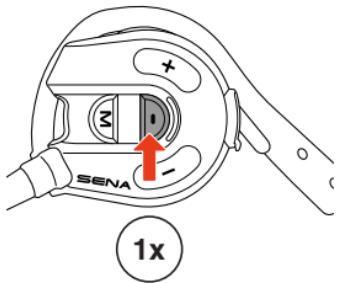
« Configuration »

2.



« Réinitialisation »

3.

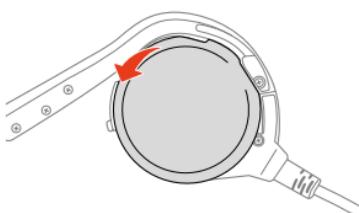


« Réinitialisation, au revoir »

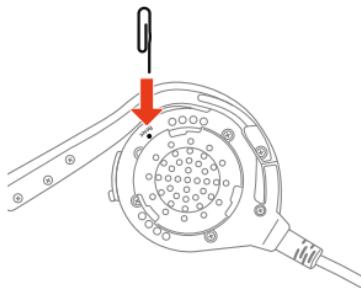
## Réinitialisation par défaut

Si l'EXPAND Mono est sous tension mais de répond pas, vous pouvez exécuter une réinitialisation par défaut pour restaurer la fonctionnalité normale.

1. Tournez le coussinet pour haut-parleurs dans le sens antihoraire et retirez-le.



2. Appuyez sur le trou d'épingle de remise à zéro à l'aide d'un trombone.



Tous les paramètres restent inchangés.

# SENA

Copyright 2025 Sena Technologies, Inc.  
Tous droits réservés.

© 1998 – 2025 Sena Technologies, Inc. Tous droits réservés.

Sena Technologies, Inc. se réserve le droit d'apporter des modifications ou des améliorations à son produit sans préavis.

Sena™ est une marque déposée de Sena Technologies, Inc. ou de ses filiales aux États-Unis et dans d'autres pays.

La marque et les logos Bluetooth® sont la propriété de Bluetooth SIG, Inc et toute utilisation de ces marques par Sena s'effectue sous licence.

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