

GUIDE UTILISATEUR

Version du micrologiciel : 1.1.x

Dernière mise à jour le 9 juillet 2025

PHANTOM PHANTOM ANC

SMART FULL-FACE HELMET WITH MESH COMMUNICATION



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  : bouton Feu avant  : bouton Feu arrière
 : bouton ANC *Uniquement disponible sur PHANTOM ANC

Type	Fonctionnement	Bouton	Durée
Fonctionnement de base	Mettre sous tension	 et 	Appuyer pendant 1 s
	Mettre hors tension	 et 	Appuyer une fois
	Volume haut / Volume bas	 ou 	Appuyer une fois
ANC et mode ambiant	ANC activé / désactivé		Appuyer une fois
	Mode ambiant Bouton Marche / Arrêt		Appuyer pendant 1 s
Voyant DEL	Feu avant activé / désactivé		Appuyer une fois
	Feu arrière activé / désactivé		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
	Appel rapide		Appuyer pendant 3 secondes
	Lire / Mettre en pause de la musique		Appuyer pendant 1 s
	Piste suivante / précédente	 ou 	Appuyer pendant 1 s
Siri ou Assistant Google			Appuyer pendant 3 secondes
Mesh Intercom™	Activation / Désactivation de la fonction Mesh Intercom		Appuyer une fois
	Désactiver / Activer le micro		Appuyer pendant 1 s
	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

Type	Fonctionnement	Bouton	Durée
Wave Intercom™	Wave Intercom activé		Appuyer deux fois
	Wave Intercom désactivé		Appuyer une fois
	Basculer sur Mesh Intercom		Appuyer une fois
Configuration			Appuyer pendant 10 secondes

AVANT DE COMMENCER

I Application Sena Motorcycles

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



I Application WAVE Intercom

Téléchargez l'application WAVE Intercom depuis Google Play Store ou l'App Store.



Pour plus d'informations sur Wave Intercom, veuillez consulter le manuel d'utilisation Wave Intercom sur sena.com.

CLIQUER SUR N'IMPORTE QUELLE SECTION POUR COMMENCER



À PROPOS DE
PHANTOM ET
PHANTOM ANC



FONCTIONNEMENT
DE BASE



ANC ET MODE
AMBIANT



VOYANT DEL



COUPLAGE AVEC
DES APPAREILS
BLUETOOTH



UTILISATION AVEC
UN SMARTPHONE



MESH INTERCOM



WAVE
INTERCOM

WAVE INTERCOM



AUDIO
MULTITASKING



COMMANDE VOCALE



MAJ MICROLOGICIEL



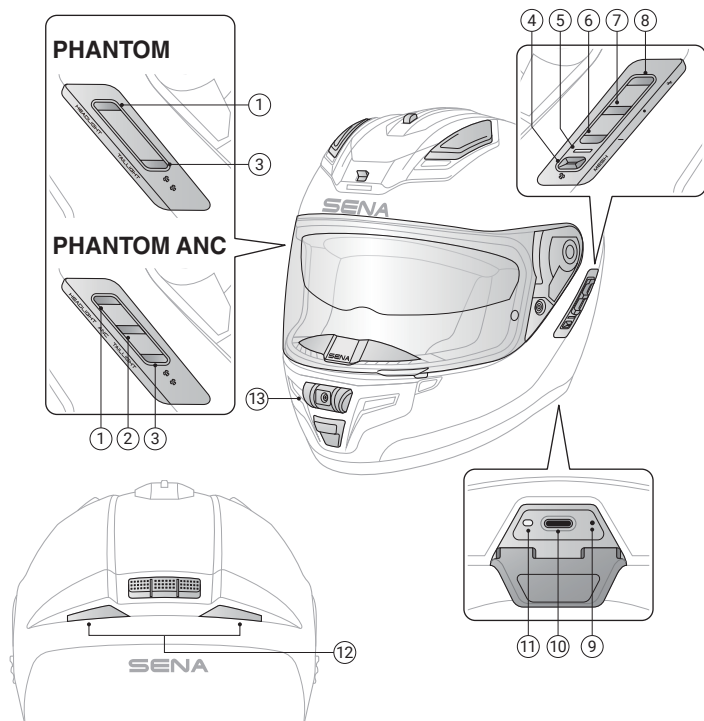
DÉPANNAGE



01 À PROPOS DE PHANTOM ET PHANTOM ANC

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
- Son de qualité studio professionnel avec haut-parleurs intégrés
- Suppression du bruit basée sur l'IA
- Commande vocale améliorée
- Feu avant
- Feu arrière de recul et de freinage
- Version Bluetooth : 5.3
- Mise à jour du micrologiciel OTA (Over-the-Air)
- ANC (Active Noise Control) et Mode ambient (Uniquement disponible sur PHANTOM ANC)



① Bouton Feu avant

③ Bouton Feu arrière

⑤ DEL d'état

⑦ Bouton central

⑨ Le trou d'épingle de remise à zéro

⑫ Feu arrière

② Bouton ANC*

④ Bouton Mesh Intercom

⑥ Bouton (-)

⑧ Bouton (+)

⑩ Port de charge USB-C

⑪ DEL de chargement

⑬ Feu avant

*Uniquement disponible sur PHANTOM ANC

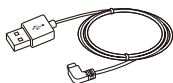
Contenu du package



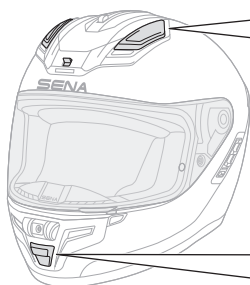
Casque



Bonnettes de microphone



Câble de chargement USB-C



Ouverte



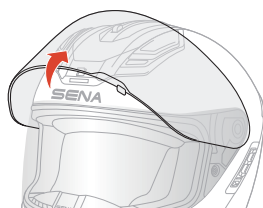
Fermée



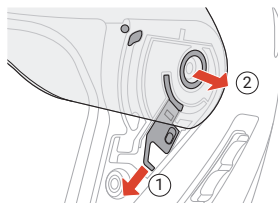
Ouverte



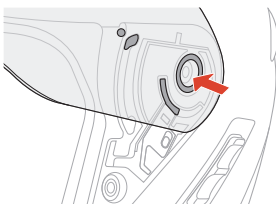
Fermée



Retrait



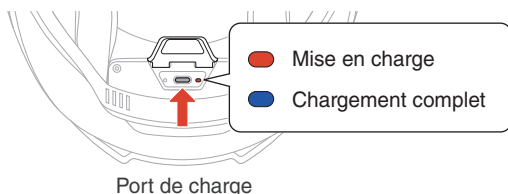
Installation



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
	Commande vocale
	DEL

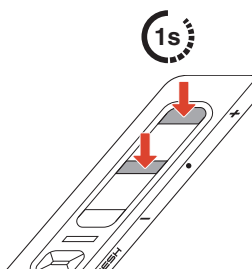
Mise en charge



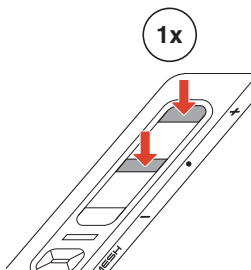
Une recharge complète prend 2,5 heures.

- Le PHANTOM et le PHANTOM ANC sont dotés d'une fonction de charge rapide, offrant 7 heures de Mesh Intercom avec une charge de 20 minutes seulement.
- Le mode d'alimentation sécurisé fournit une alimentation continue sans recharge de la batterie pour garantir une utilisation sûre et ininterrompue sur la route.
- 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.

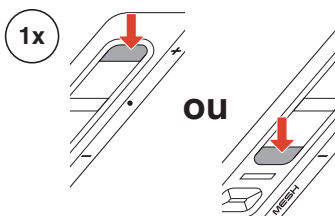
■ Mettre sous tension



■ Mettre hors tension

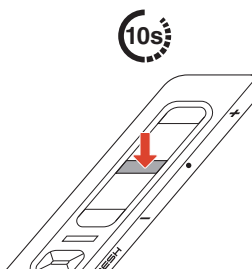


■ Volume



■ Configuration

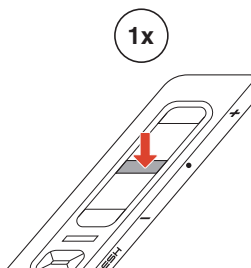
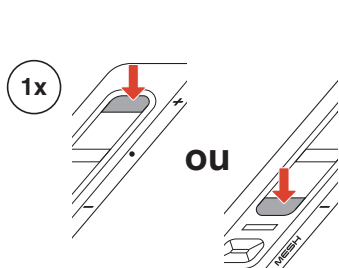
Ouvrir le menu de configuration



« Configuration »

Naviguer

Confirmer



03 ANC ET MODE AMBIANT

ANC (Active Noise Control)

Lorsque la fonction ANC est activée, le casque détecte les sons extérieurs et génère des ondes sonores qui les suppriment, réduisant ainsi le bruit ambiant.

ANC activé / désactivé



Mode ambiant

Lorsque le mode ambiant est activé, il vous permet d'entendre clairement les sons extérieurs lorsque vous portez le casque.

Mode ambiant Bouton Marche / Arrêt



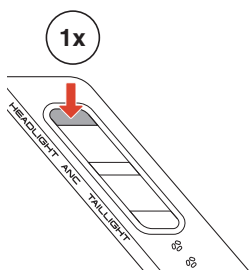
- L'activation de la fonction ANC alors que le mode ambiant est actif désactive le mode ambiant après la désactivation de la fonction ANC.

04 VOYANT DEL



Dans certaines régions, les lois et réglementations locales limitent l'utilisation des DEL sur les casques. Assurez-vous donc de connaître et de respecter les lois et réglementations en vigueur dans la région où vous utilisez le casque.

Feu avant activé / désactivé

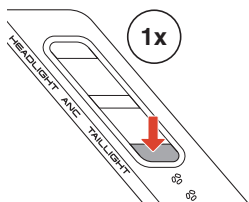


Activé : « Feu avant activé »

Désactivé : « Feu avant désactivé »

- Le feu avant s'éteint automatiquement environ 5 minutes après avoir été allumé.

Feu arrière activé / désactivé



Activé : « Feu arrière activé »

Désactivé : « Feu arrière désactivé »

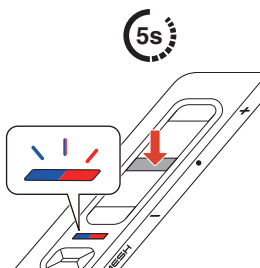
Le feu arrière peut être personnalisé via l'application Sena Motorcycles. Le feu de freinage s'active automatiquement dès qu'un freinage est détecté.

05 COUPLAGE AVEC DES APPAREILS BLUETOOTH

Lorsque vous utilisez le PHANTOM ou le PHANTOM ANC avec d'autres appareils Bluetooth pour la première fois, ils ont besoin d'être couplés. Le PHANTOM et le PHANTOM ANC peuvent être couplés avec plusieurs appareils, y compris deux téléphones mobiles et un GPS. Cependant, il ne prend en charge qu'un seul appareil supplémentaire, en plus d'un téléphone mobile, pour une connexion simultanée.

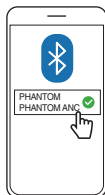
Couplage téléphone

1.



« Couplage téléphone »

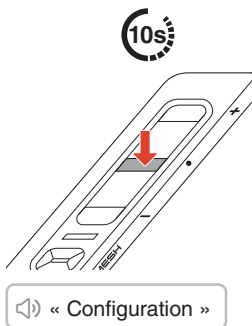
2.



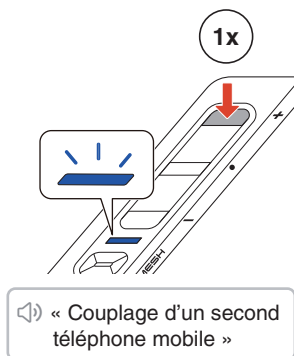
- Lorsque vous allumez le PHANTOM ou le PHANTOM ANC pour la première fois ou que vous le redémarrez après une réinitialisation, il entre automatiquement en mode de couplage téléphone.
- Pour annuler le couplage téléphone, appuyez sur n'importe quel bouton.

Couplage d'un second téléphone mobile

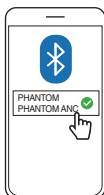
1.



2.

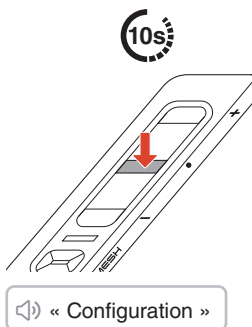


3.

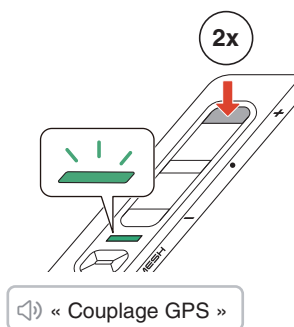


Couplage GPS

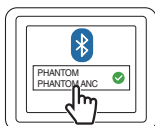
1.



2.



3.

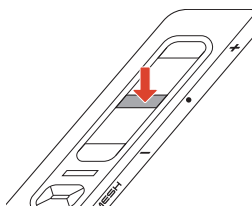


06 UTILISATION AVEC UN SMARTPHONE

Passer et répondre à des appels

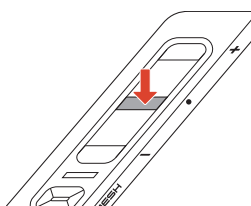
■ Répondre à un appel

1x



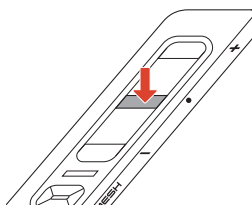
■ Mettre fin à un appel

2s



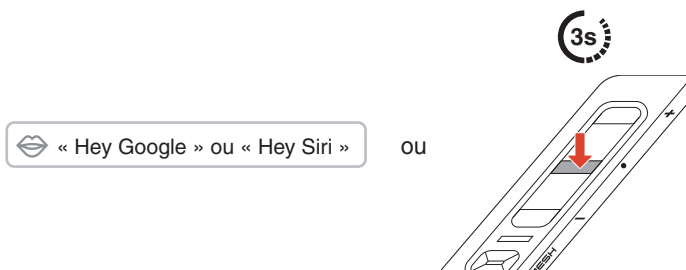
■ Rejeter un appel

2s



Siri ou Assistant Google

Dites « Hey Siri », « Hey Google », ou appuyez sur le bouton central pendant 3 secondes pour activer Siri ou l'Assistant Google.



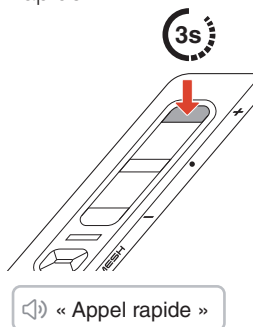
Appel Rapide

■ Affecter des présélections d'appel rapide

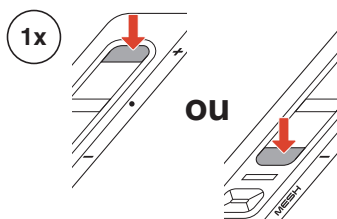
Les présélections d'appel rapide peuvent être assignées à l'aide de l'application Sena Motorcycles.

Utiliser des présélections d'appel rapide

1. Accédez au menu Appel Rapide.

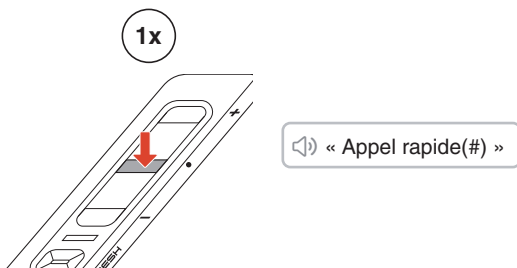


2. Naviguer vers l'avant ou vers l'arrière dans les présélections d'appel rapide.



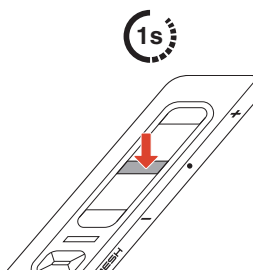
- ① Recomposer dernier numéro
- ② Appel rapide (1→2→3)
- ③ Annuler

3. Appuyer sur le bouton central pour confirmer.

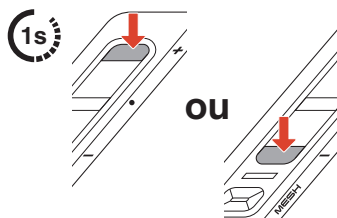


Musique

Lire / Mettre en pause de la musique



Piste suivante / précédente

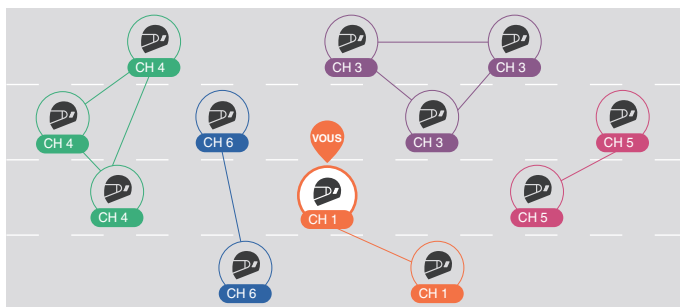


07 MESH INTERCOM

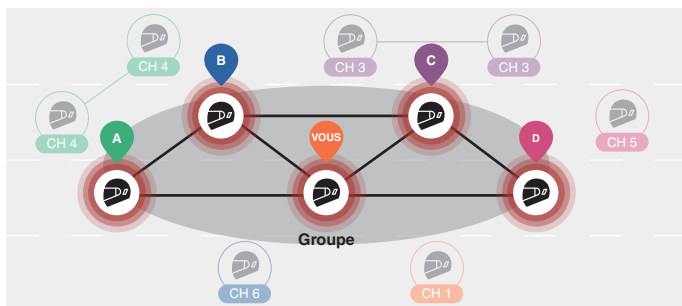
Le PHANTOM et le PHANTOM ANC offrent deux modes Mesh Intercom :

- 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

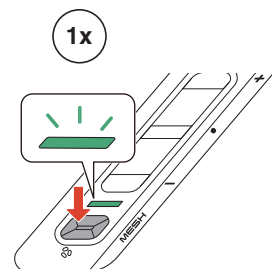
■ Passage à Mesh 2.0 pour la rétrocompatibilité

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 Motorcycles.

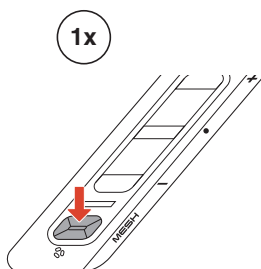
Open Mesh

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.

■ Activation / Désactivation de la fonction Mesh Intercom



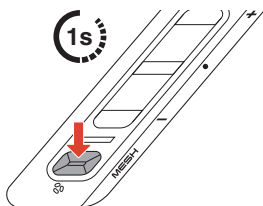
 **Activé** : « Mesh intercom activé, Open Mesh, canal 1 »



 **Désactivé** : « Mesh intercom désactivé »

I Désactiver / Activer le micro

Appuyez sur le bouton Mesh Intercom jusqu'à entendre l'instruction vocale pour activer ou désactiver le microphone lors d'une communication Mesh Intercom.

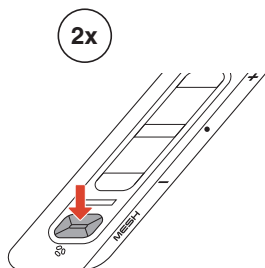


 **Désactiver** : « Micro désactivé »

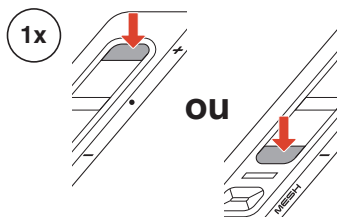
 **Activer** : « Micro activé »

I Sélection de canal

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

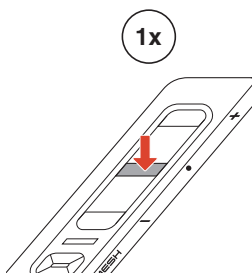


 « Réglage du canal, 1 »



 « # »

3. Confirmez et enregistrez le canal.



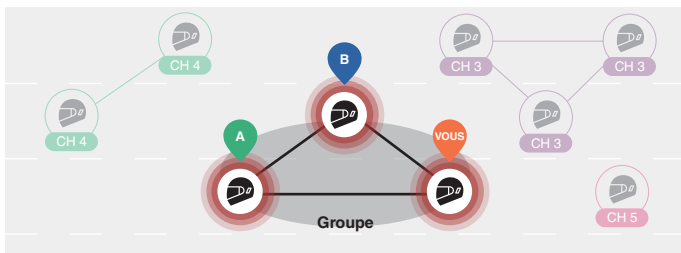
 « Le canal est réglé, canal # »

- 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 le casque est éteint.

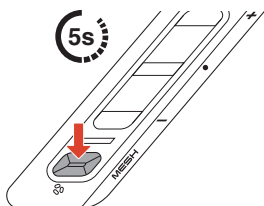
Group Mesh

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 jusqu'à entendre l'instruction vocale 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.

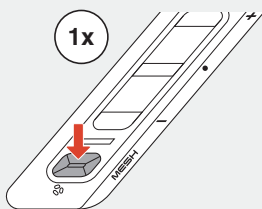


« Groupe Mesh »

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

« Groupe Mesh »

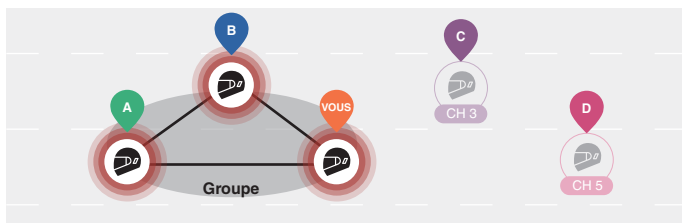
- Si vous souhaitez annuler le groupe Mesh en cours, appuyez sur le bouton Mesh Intercom.



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

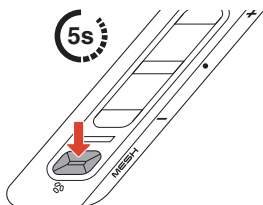
■ Joindre un Group Mesh existant

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.

1. Vous et les autres utilisateurs, C et D, accédez à un groupe Mesh en appuyant sur le bouton Mesh Intercom jusqu'à entendre l'instruction vocale.



« Groupe Mesh »

- 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.

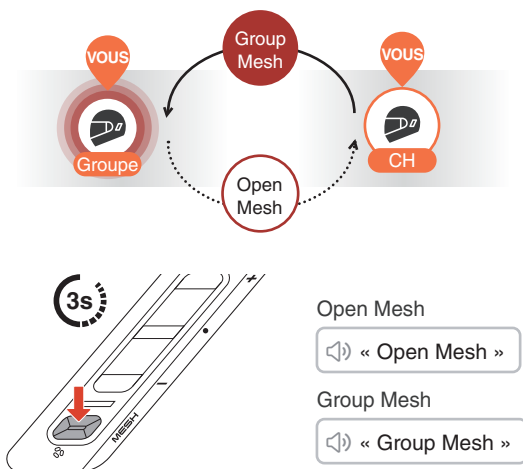
 « Group Mesh »

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 ».

I Basculer entre Open Mesh/Group Mesh

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



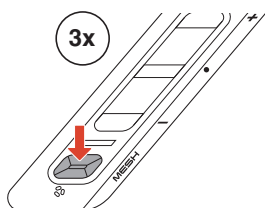
- Si vous n'avez jamais participé à un Group Mesh, vous ne pouvez pas basculer entre Open Mesh et Group Mesh. Vous entendez alors l'instruction vocale « Aucun groupe disponible ».

I 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 Motorcycles.
2. Vous pouvez envoyer une demande de contact au Mesh à l'aide du bouton Mesh Intercom ou de l'application Sena Motorcycles.

Appelant



Appelant : « Demande de contact au Mesh »

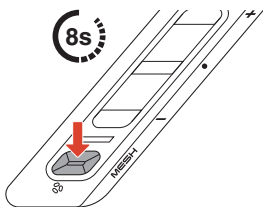
Interlocuteurs à proximité :
« Mesh intercom demandé »

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

* Jusqu'à 100 m en terrain dégagé

I Réinitialiser le Mesh

Si le PHANTOM ou le PHANTOM ANC réinitialise le Mesh alors qu'il est en Open Mesh ou en Group Mesh, il revient automatiquement en Open Mesh, canal 1.



« Réinitialiser le Mesh »

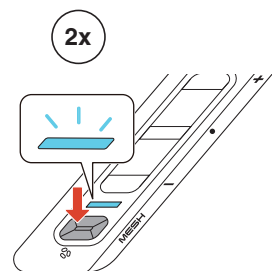
08 WAVE INTERCOM

Wave Intercom permet une communication ouverte à l'aide des données cellulaires. Pour plus d'informations, veuillez consulter le manuel d'utilisation Wave Intercom sur sena.com.

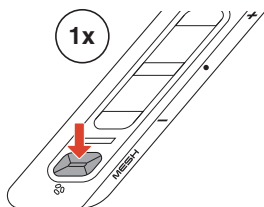
Activer / Désactiver Wave Intercom

Ouvrez l'application WAVE Intercom, puis appuyez deux fois sur le bouton Mesh Intercom pour rejoindre Wave Intercom.

- Vous devez ouvrir l'application avant de démarrer Wave Intercom.



« Wave Intercom activé »



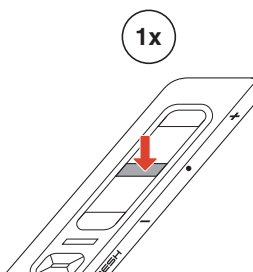
« Wave Intercom désactivé »

Lorsque vous démarrez Wave Intercom, vous pouvez vous connecter automatiquement avec les utilisateurs de la zone Wave. La zone Wave couvre un rayon de 5 miles en Amérique du Nord et un rayon de 8 kilomètres en Europe.

Pour mettre fin au Wave Intercom, appuyez sur le bouton Mesh Intercom.

I Basculer entre Wave Intercom et Mesh Intercom

Vous pouvez facilement basculer de Mesh Intercom à Wave Intercom d'un simple appui sur le bouton central.



 **Wave à Mesh** : « Wave Intercom désactivé. Mesh Intercom activé. »

 **Mesh à Wave** : « Mesh Intercom désactivé. Wave Intercom activé. »

- Lorsque l'application est utilisée, le Bluetooth Intercom est temporairement désactivé.

09 AUDIO MULTITASKING

La fonctionnalité Audio Multitasking sur le PHANTOM et le PHANTOM ANC vous permet d'écouter de la musique et des instructions détaillées du GPS tout en profitant d'une conversation par Mesh Intercom.

Pour plus de détails, accédez aux Paramètres de l'appareil dans l'application Sena Motorcycles pour configurer les paramètres.

Volume en arrière-plan

Le volume du son d'arrière-plan, tel que la lecture de musique, sera automatiquement réduit pendant une conversation par intercom. Vous pouvez régler le pourcentage de réduction du volume dans l'application sous « Volume en arrière-plan ».

10 COMMANDE VOCALE

Le PHANTOM et le PHANTOM ANC proposent des commandes vocales multilingues dans huit langues différentes, qui peuvent être facilement paramétrées via l'application Sena Motorcycles. Une liste complète des commandes vocales disponibles est également fournie dans l'application Sena Motorcycles.

Pour activer les commandes vocales, il suffit de dire « Hey Sena ».



« Hey Sena »

Liste des commandes vocales

- « Répondre »
- « Ignorer »
- « Hey Sena, vérifier la batterie »
- « Hey Sena, monte le son »
- « Hey Sena, baisse le son »
- « Hey Sena, couplage téléphone »
- « Hey Sena, Recomposer le numéro »
- « Hey Sena, Mettre fin à l'appel »
- « Hey Sena, allume la musique »
- « Hey Sena, éteins la musique »
- « Hey Sena, Piste précédente »
- « Hey Sena, Piste suivante »
- « Hey Sena, allume le mesh intercom »
- « Hey Sena, éteins le mesh intercom »
- « Hey Sena, allume le wave intercom »
- « Hey Sena, éteins le wave intercom »

11 MAJ MICROLOGICIEL

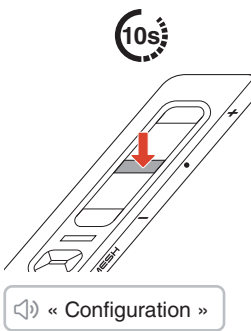
Mise à jour OTA (Over-the-Air)

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

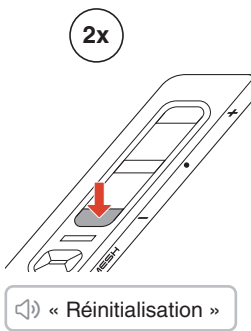
12 DÉPANNAGE

Réinitialisation

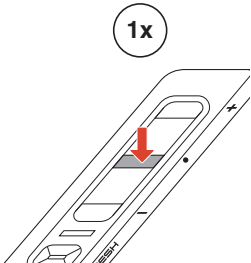
Pour réinitialiser le casque à ses paramètres d'usine, il vous suffit d'utiliser la fonction réinitialisation.

- 

10s

« Configuration »
- 

2x

« Réinitialisation »
- 

1x

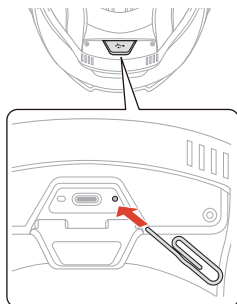
« Réinitialisation, au revoir »

■ Réinitialisation par défaut

Si le casque est allumé mais ne répond pas, vous pouvez exécuter une réinitialisation par défaut pour restaurer la fonctionnalité normale.

Utilisez un trombone pour appuyer sur le trou d'épingle de remise à zéro à côté du port de charge USB-C.

Tous les paramètres restent inchangés.





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