

MANUEL D'UTILISATION

XCSM3 PRO

MOTORCYCLE BLUETOOTH®
COMMUNICATION SYSTEM WITH MESH INTERCOM™

———— SOUND BY ————
harman/kardon®

Application Sena Motorcycles et NEXX Device Manager	6
<hr/>	
1 À PROPOS DE X-COM 3 Pro	7
<hr/>	
1.1 CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT	7
1.2 CONTENU DU PACKAGE	7
1.3 DÉTAILS SUR LE PRODUIT	8
2 INSTALLATION DU CASQUE AUDIO SUR VOTRE CASQUE MOTO	9
<hr/>	
2.1 PRÉPARATION DU CASQUE POUR L'INSTALLATION	9
2.2 INSTALLATION DU CASQUE AUDIO	11
2.3 INSTALLATION DU REMBOURRAGE INTERNE	15
3 MISE EN ROUTE	16
<hr/>	
3.1 LÉGENDE	16
3.2 MISE SOUS TENSION ET HORS TENSION	16
3.3 MISE EN CHARGE	16
3.4 VÉRIFICATION DU NIVEAU DE CHARGE DE LA BATTERIE	17
3.5 RÉGLAGE DU VOLUME	17
4 COUPLAGE DU CASQUE AUDIO AVEC D'AUTRES APPAREILS BLUETOOTH	18
<hr/>	
4.1 COUPLAGE TÉLÉPHONE	18
4.1.1 La première fois que vous activez le casque audio	18
4.1.2 Démarrage avec votre casque audio éteint	19
4.1.3 Démarrage avec votre casque audio allumé	19
4.2 COUPLAGE D'UN SECOND TÉLÉPHONE MOBILE	20
4.3 COUPLAGE GPS	20
5 UTILISATION DU TÉLÉPHONE MOBILE	21
<hr/>	
5.1 PASSER ET RÉPONDRE À DES APPELS	21
5.2 SIRI ET ASSISTANT GOOGLE	21
5.3 APPEL RAPIDE	21
5.3.1 Affecter des présélections d'appel rapide	21
5.3.2 Utiliser des présélections d'appel rapide	22

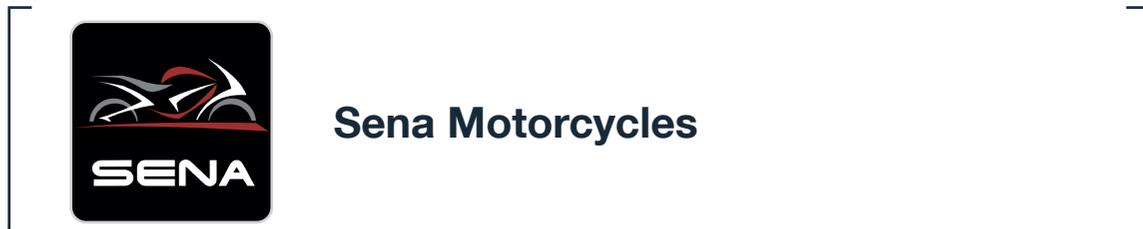
6	MUSIQUE EN STÉRÉO	23
<hr/>		
6.1	MUSIQUE EN STÉRÉO BLUETOOTH	23
6.2	PARTAGE DE MUSIQUE	23
6.2.1	Partage de musique par intercom Bluetooth	23
6.2.2	Partage de musique Mesh Intercom	24
7	MESH INTERCOM	25
<hr/>		
7.1	QU'EST-CE QU'UN MESH INTERCOM ?	25
7.1.1	Open Mesh	26
7.1.2	Group Mesh	26
7.2	DÉMARRER LE MESH INTERCOM	27
7.3	UTILISATION DU MESH EN OPEN MESH	27
7.3.1	Réglage du canal (par défaut : canal 1)	27
7.4	UTILISATION DU MESH EN GROUP MESH	28
7.4.1	Création d'un Group Mesh	28
7.4.2	Rejoindre un Group Mesh existant	29
7.5	ACTIVER / DÉACTIVER LE MICROPHONE (PAR DÉFAUT : ACTIVÉ)	30
7.6	BASCULEMENT OPEN MESH / GROUP MESH	30
7.7	DEMANDE DE CONTACT AU MESH	30
7.8	RÉINITIALISER LE MESH	31
8	INTERCOM BLUETOOTH	32
<hr/>		
8.1	COUPLAGE INTERCOM	32
8.1.1	Utilisation du menu Smart Intercom Pairing (SIP)	32
8.1.2	Utilisation du bouton	33
8.2	DERNIER ARRIVÉ, PREMIER SERVI	33
8.3	INTERCOM BIDIRECTIONNEL	34
8.4	INTERCOM MULTIDIRECTIONNEL	34
8.4.1	Démarrer une conversation par intercom tridirectionnel	35
8.4.2	Démarrer une conversation par intercom quadridirectionnel	35
8.4.3	Interruption d'une conversation par intercom multidirectionnel	36
8.5	CONFÉRENCE TÉLÉPHONIQUE TRIDIRECTIONNELLE AVEC INTERLOCUTEURS INTERCOM	37
8.6	GROUP INTERCOM	38
8.7	CONFÉRENCE MESH INTERCOM AVEC INTERLOCUTEUR INTERCOM BLUETOOTH	38

9	UNIVERSAL INTERCOM	40
9.1	COUPLAGE INTERCOM UNIVERSEL	40
9.2	UNIVERSAL INTERCOM BIDIRECTIONNEL	40
9.3	UNIVERSAL INTERCOM MULTIDIRECTIONNEL	41
9.3.1	Universal Intercom tridirectionnel	41
9.3.2	Universal Intercom quadridirectionnel	42
9.4	CONFÉRENCE PAR MESH INTERCOM AVEC INTERLOCUTEUR UNIVERSAL INTERCOM BIDIRECTIONNEL	43
10	UTILISATION DE LA RADIO FM	44
10.1	ALLUMER OU ÉTEINDRE LA RADIO FM	44
10.2	RECHERCHE ET ENREGISTREMENT DE STATIONS DE RADIO	44
10.3	BALAYAGE ET ENREGISTREMENT DE STATIONS DE RADIO	45
10.4	PRÉSÉLECTION TEMPORAIRE DES STATIONS	46
10.5	NAVIGATION ENTRE LES STATIONS PRÉSÉLECTIONNÉES	46
11	COMMANDE VOCALE	47
12	PRIORITÉ DE FONCTIONNEMENT ET MISES À JOUR DU MICROLOGICIEL	49
12.1	PRIORITÉ DE FONCTIONNEMENT	49
12.2	MISES À NIVEAU DU MICROLOGICIEL	49
13	CONFIGURATION DES PARAMÈTRES	50
13.1	MENU DE CONFIGURATION DU CASQUE AUDIO	50
13.1.1	Annulation couplages	50
13.1.2	Couplage de la commande à distance	50
13.2	PARAMÈTRES DE CONFIGURATION DU LOGICIEL	51
13.2.1	Langue du casque audio	51
13.2.2	Contact au Mesh (par défaut : désactiver)	51
13.2.3	Égaliseur audio (par défaut : balance musique)	51
13.2.4	Booster audio (par défaut : activer)	51
13.2.5	VOX téléphone (par défaut : activé)	52
13.2.6	VOX Intercom (par défaut : désactivé)	52
13.2.7	Sensibilité VOX (par défaut : 3)	52
13.2.8	Intercom HD (par défaut : activé)	52
13.2.9	Voix HD (par défaut : activé)	53

13.2.10	Intercom Bluetooth Audio Multitasking (par défaut : désactivé)	53
13.2.11	Sensibilité de recouvrement de l'intercom audio (par défaut : 3)	54
13.2.12	Gestion des volumes de superposition audio (par défaut : activer)	54
13.2.13	Contrôle de volume intelligent (par défaut : désactivé)	54
13.2.14	Effet local (par défaut : désactivé)	54
13.2.15	Assistant vocal (par défaut : activer)	54
13.2.16	Instruction vocales (par défaut : activer)	55
13.2.17	Paramètre RDS AF (par défaut : désactivé)	55
13.2.18	Fréquence FM (par défaut : activé)	55
13.2.19	Advanced Noise Control™ (par défaut : activé)	55
13.2.20	Sélection de la région	55
14	DÉPANNAGE	56
<hr/>		
14.1	RÉINITIALISATION	56
14.2	RÉINITIALISATION PAR DÉFAUT	56
15	RÉFÉRENCE RAPIDE	57
<hr/>		

Application Sena Motorcycles

En couplant simplement votre téléphone avec votre casque audio, vous pouvez utiliser l'**application Sena Motorcycles** pour une installation et une utilisation plus rapides et plus simples.



- Téléchargez l'**application Sena Motorcycles** sur **Google Play Store** ou **App Store**.

NEXX Device Manager

NEXX Device Manager vous permet de mettre à niveau le micrologiciel et de configurer les paramètres directement sur votre PC.



- Téléchargez **NEXX Device Manager** sur le site <https://oem.sena.com/NEXX/>.



NEXXPRO, Fábrica de Capacetes, S.A.

www.nexx-helmets.com

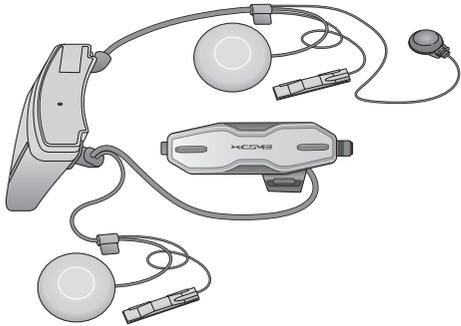
Support Client :

support@nexxpro.com

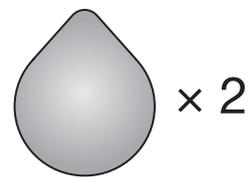
1.1 CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Commandes vocales en plusieurs langues
- Prise en charge Siri et Assistant Google
- Audio Multitasking™
- Mesh Intercom™ jusqu'à 2,0 km (1,2 mile) sur terrain dégagé
- Intercom Bluetooth jusqu'à 1,6 km (1,0 mile) sur terrain dégagé
- Advanced Noise Control™
- Bluetooth® 5

1.2 CONTENU DU PACKAGE



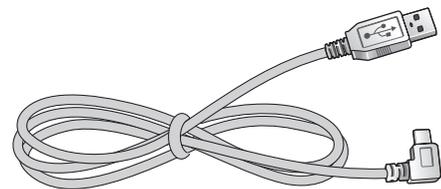
X-COM 3 Pro



Fermetures scratch
pour haut-parleurs



Fermeture scratch
pour microphone câblé



Câble d'alimentation et de données
USB (USB-C)

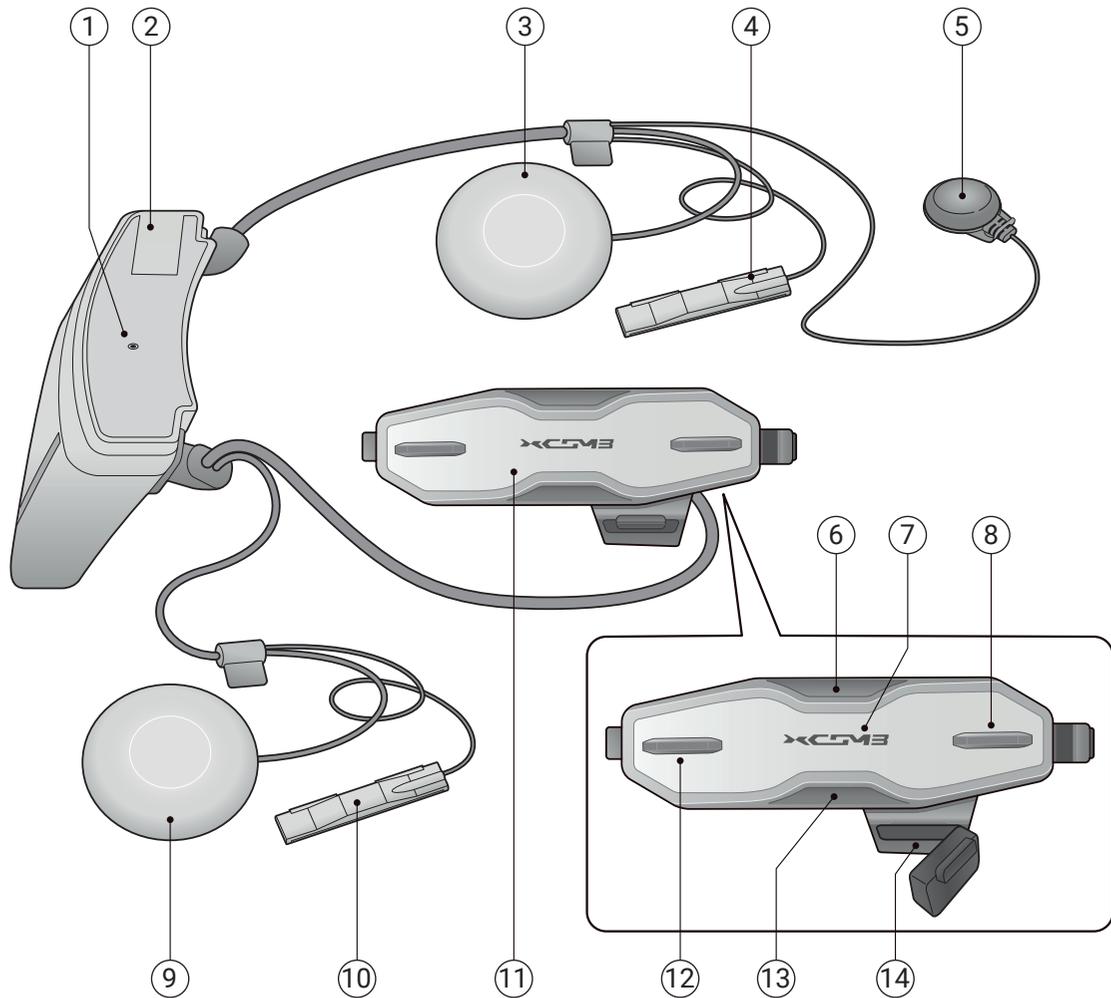


Coussinets pour haut-parleurs



Minces coussinets pour haut-parleurs

1.3 DÉTAILS SUR LE PRODUIT



① Bouton de réinitialisation en trou d'épingle

② Module de la batterie

③ Haut-parleur (D)

④ Antenne Mesh Intercom

⑤ Microphone

⑥ Bouton central

⑦ DEL d'état et de chargement

⑧ Bouton (-)

⑨ Haut-parleur (G)

⑩ Antenne Intercom Bluetooth

⑪ Module de boutons

⑫ Bouton (+)

⑬ Bouton Mesh Intercom

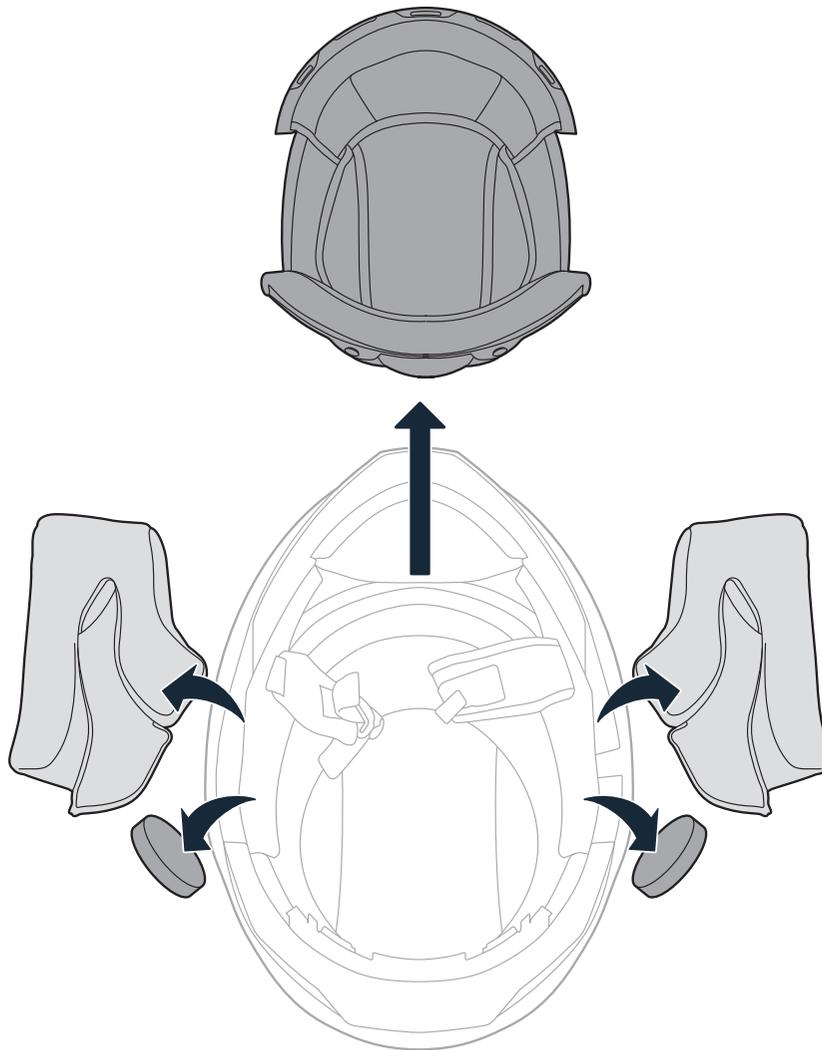
⑭ Port de charge d'alimentation CC et de mise à niveau du micrologiciel

Les casques **NEXX** suivants sont compatibles avec le **X-COM 3 Pro**.

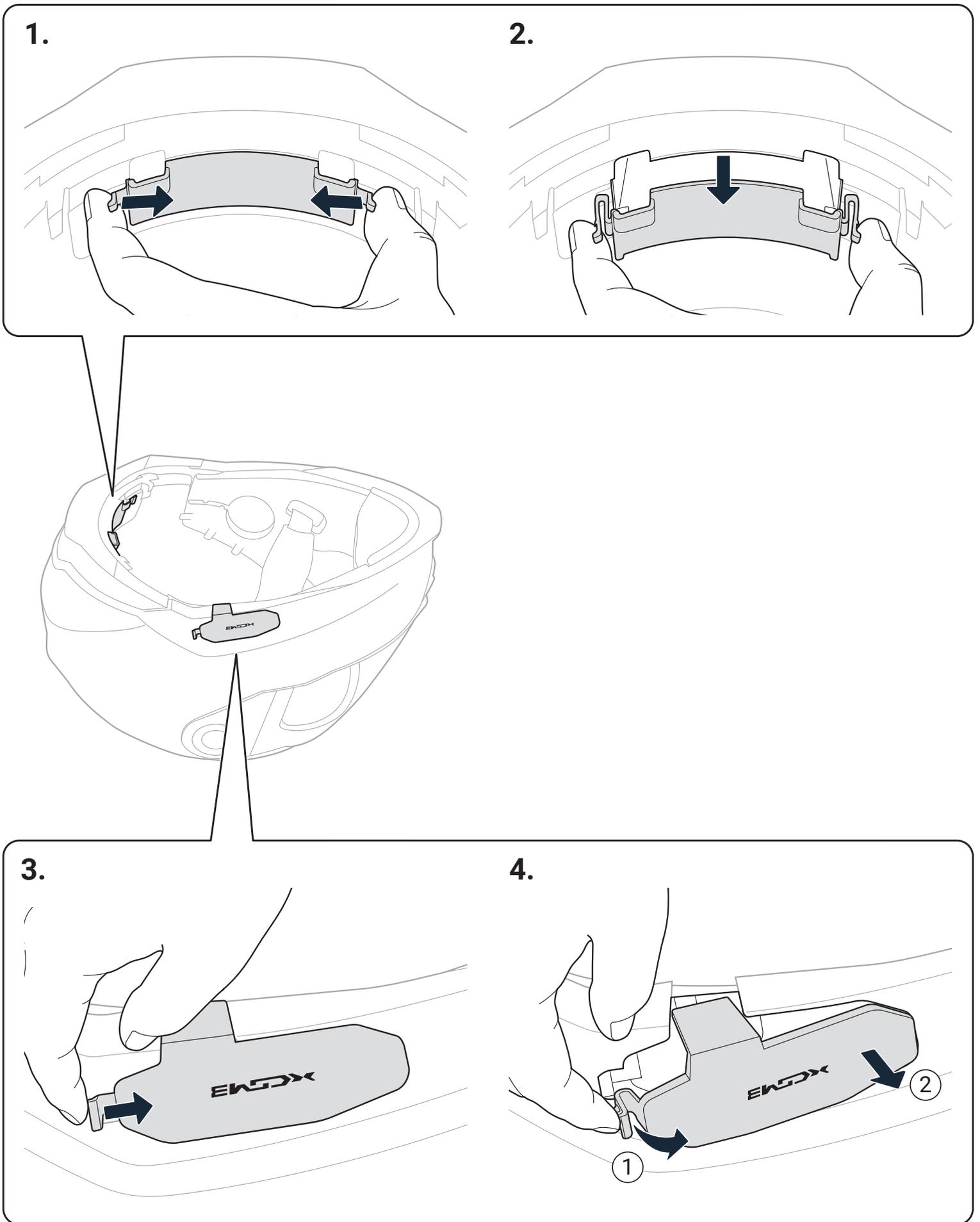
- Y.100, Y.100 R, X.WST3, X.WED3

2.1 PRÉPARATION DU CASQUE POUR L'INSTALLATION

■ Rembourrage interne

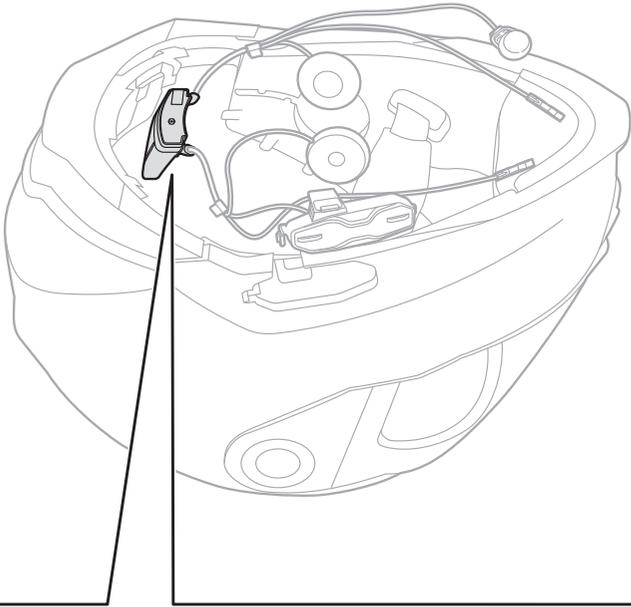


■ Cache du module

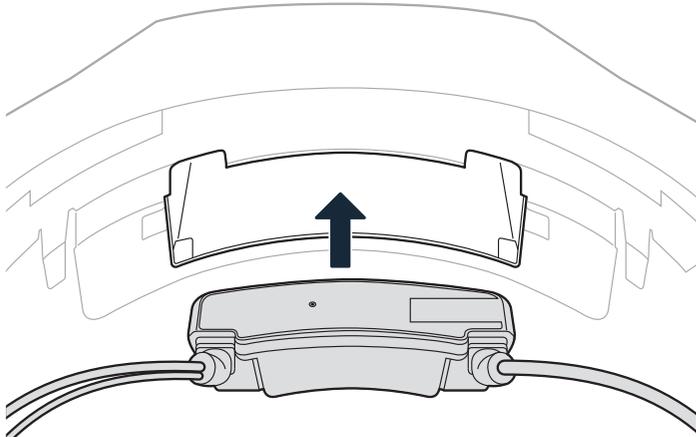


2.2 INSTALLATION DU CASQUE AUDIO

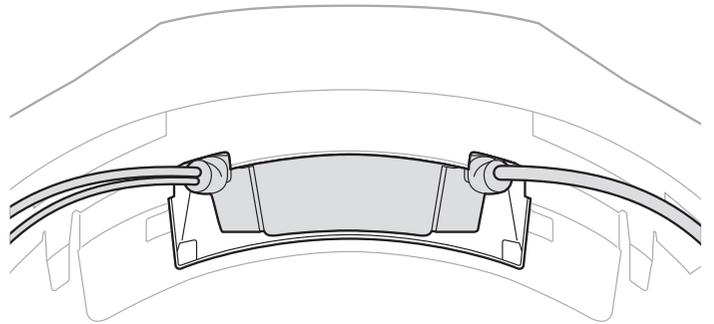
■ Module de la batterie



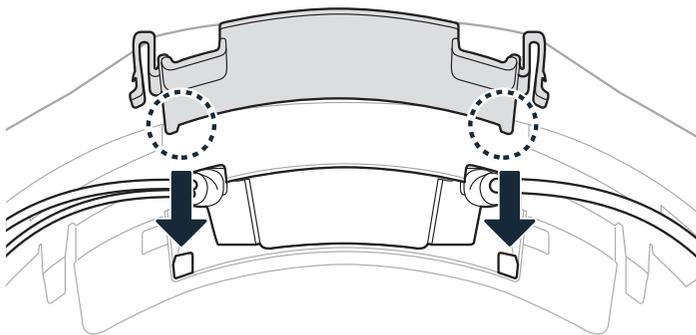
1.



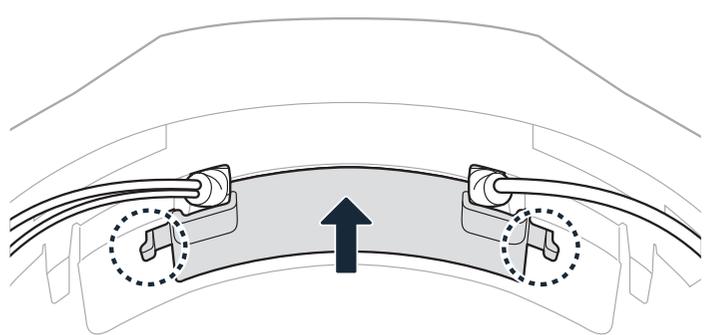
2.



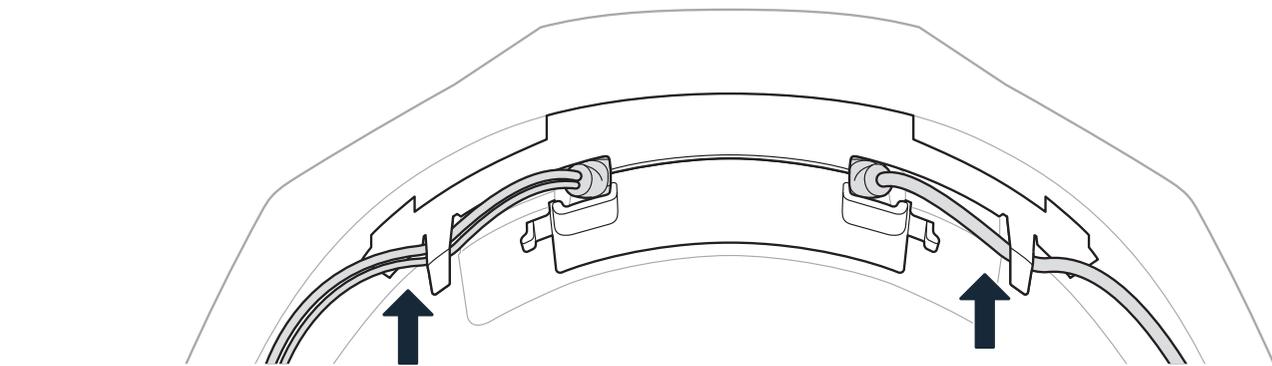
3.



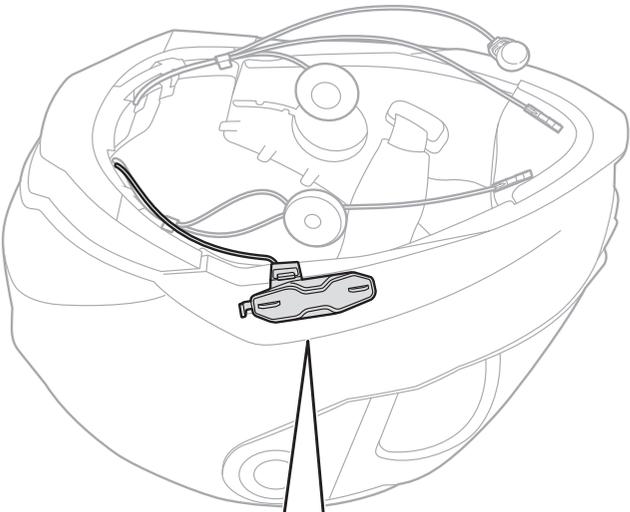
4.



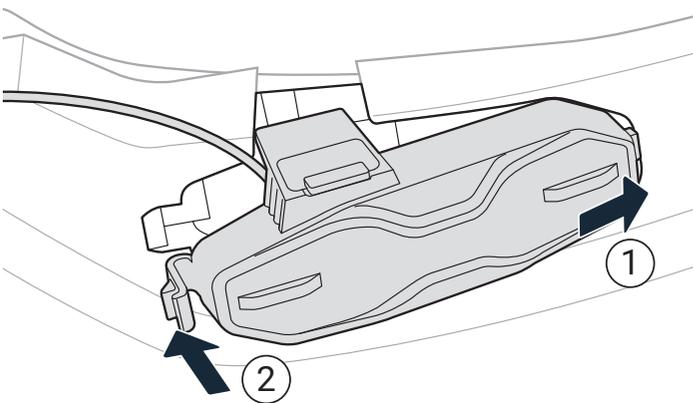
5.



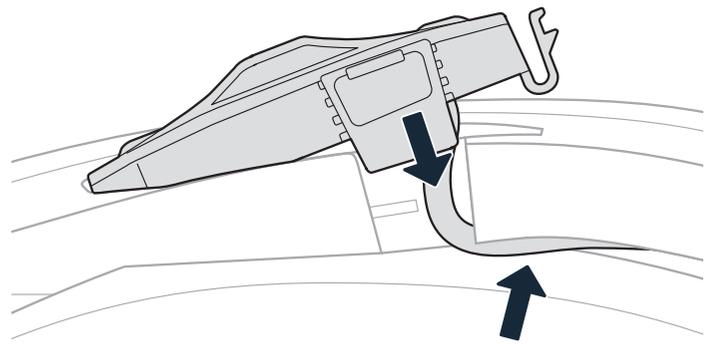
■ Module de boutons



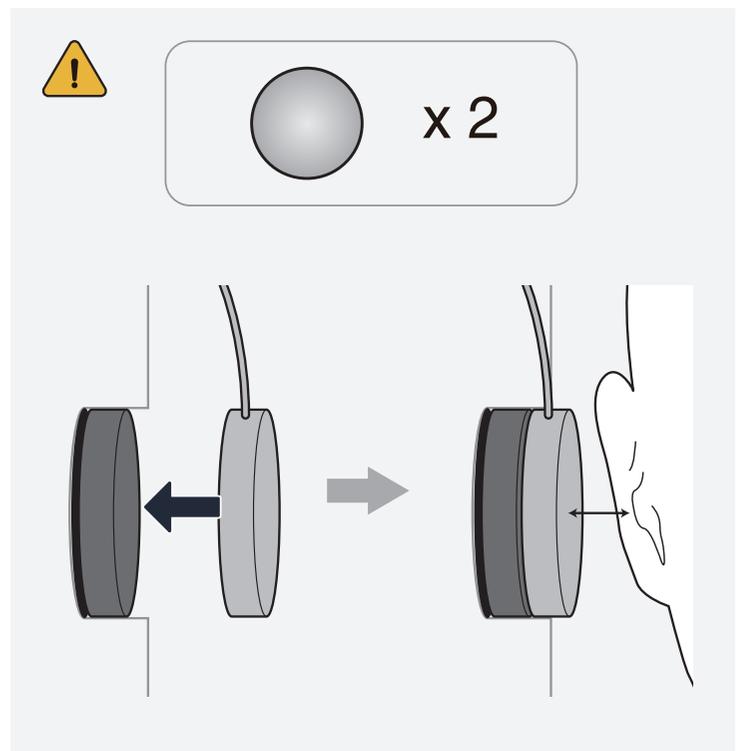
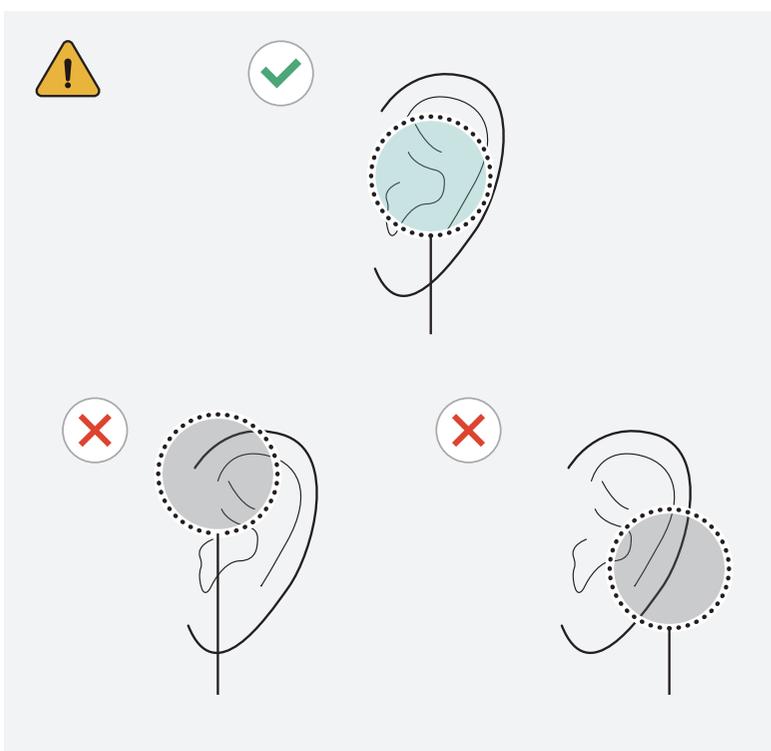
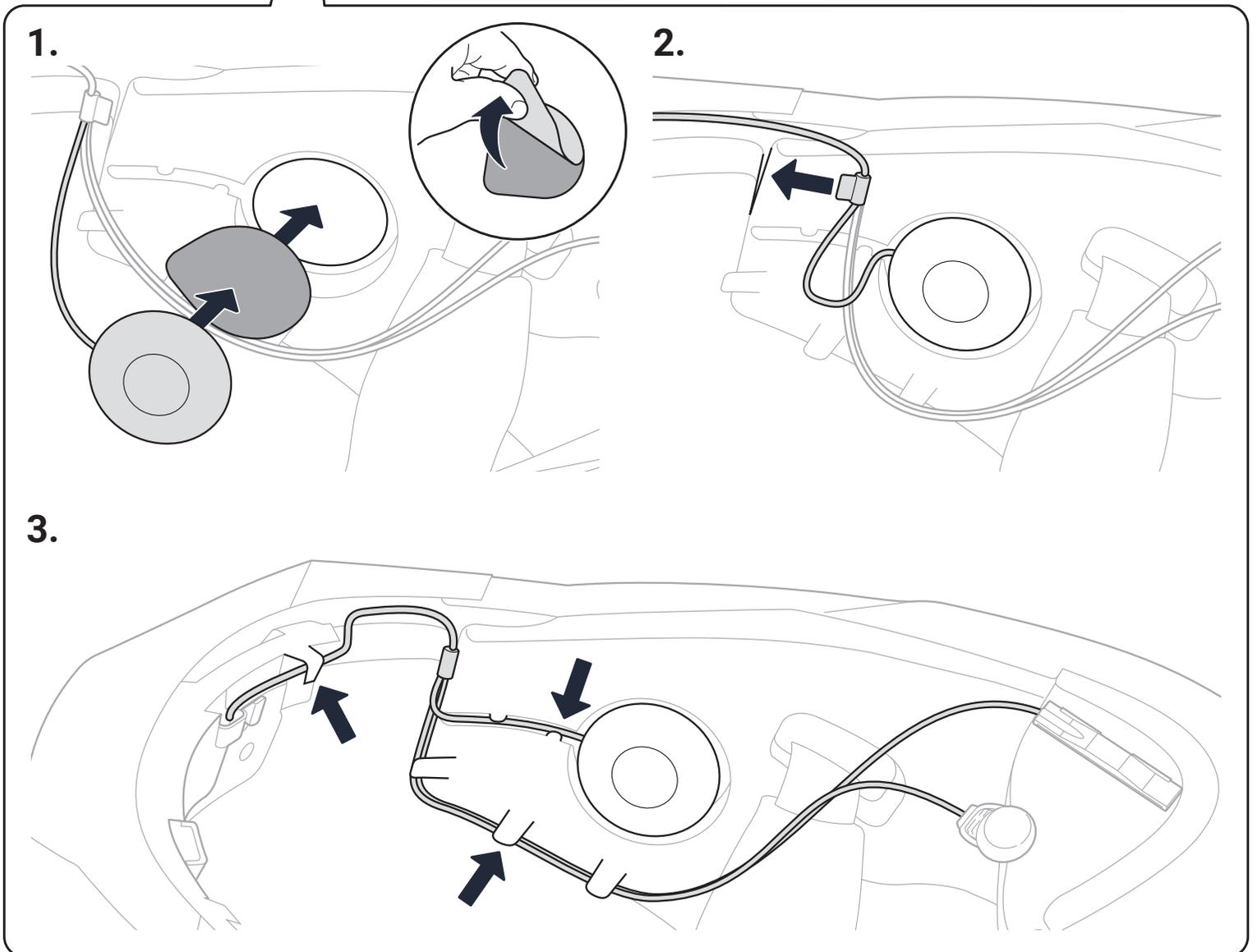
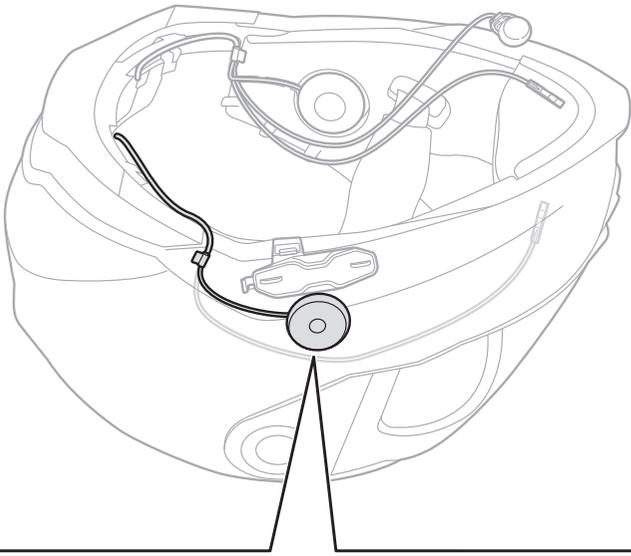
1.



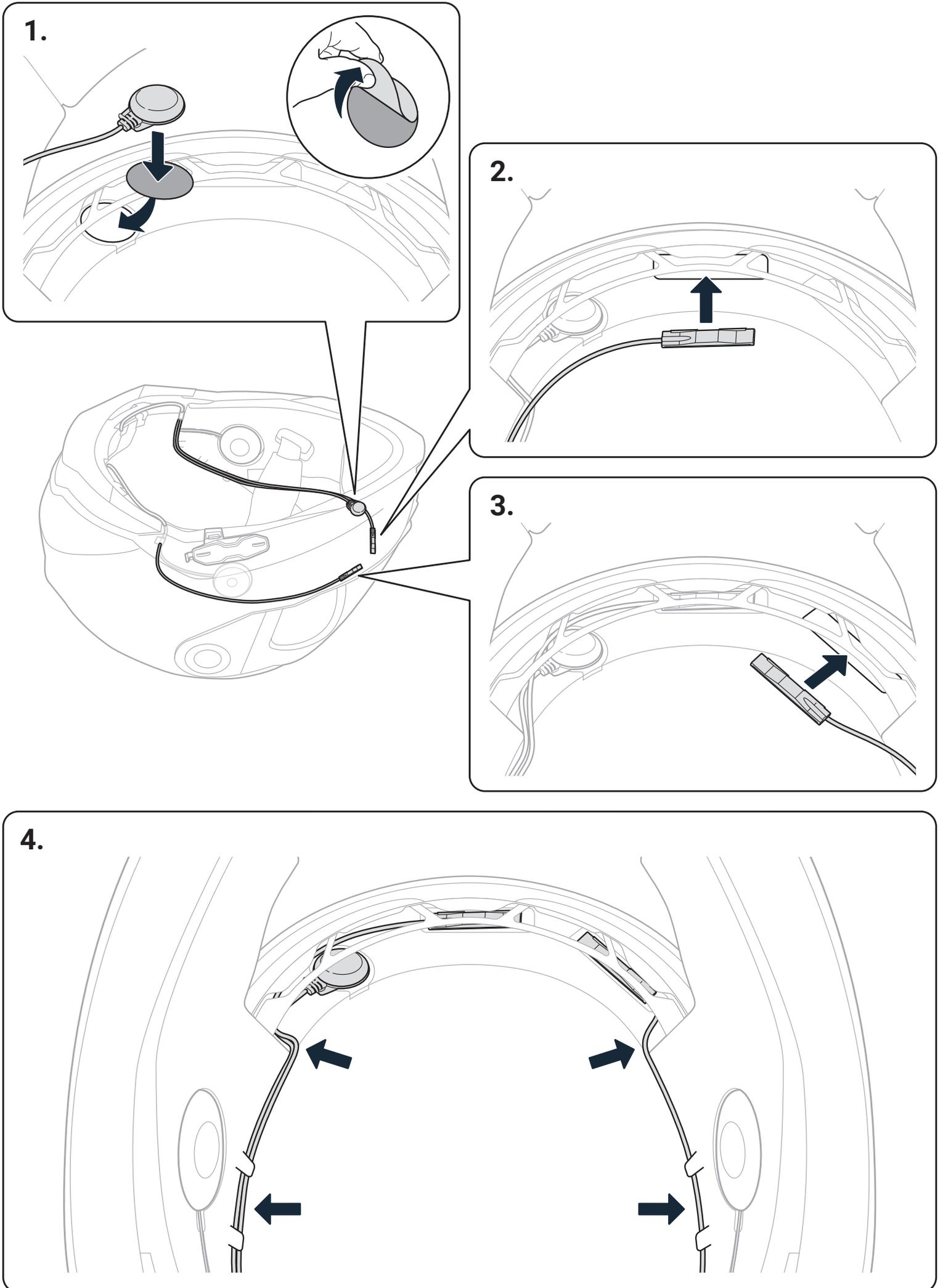
2.



■ Haut-parleurs

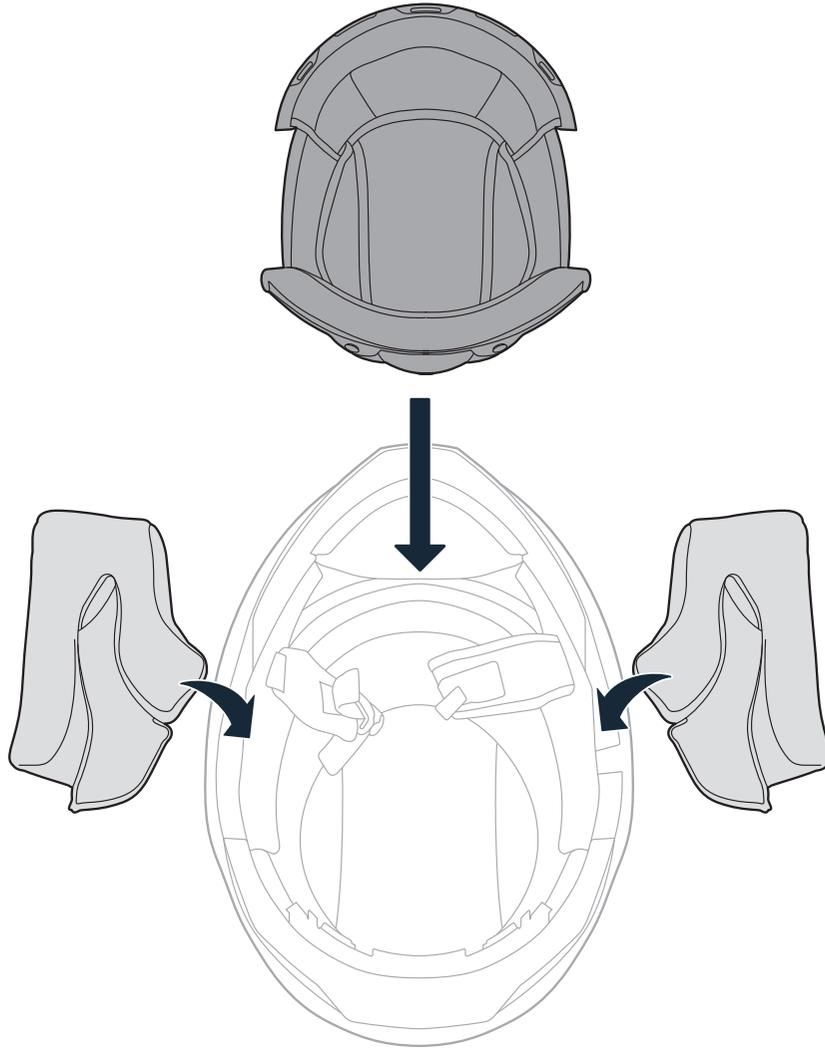


■ Antenne Mesh Intercom, Antenne Bluetooth, Microphone



2.3 INSTALLATION DU REMBOURRAGE INTERNE

■ Rembourrage interne



3.1 LÉGENDE



Appuyer sur le bouton le nombre de fois spécifié



Maintenir appuyé le bouton pendant la durée spécifiée

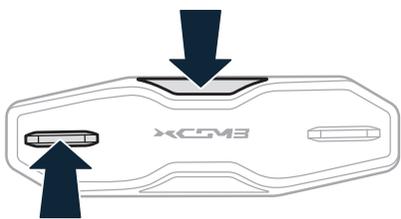


« *Bonjour* »

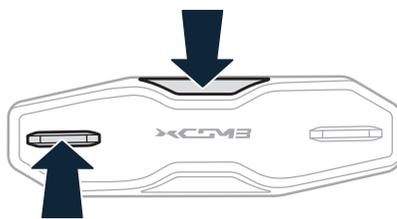
Instructions vocales

3.2 MISE SOUS TENSION ET HORS TENSION

Marche

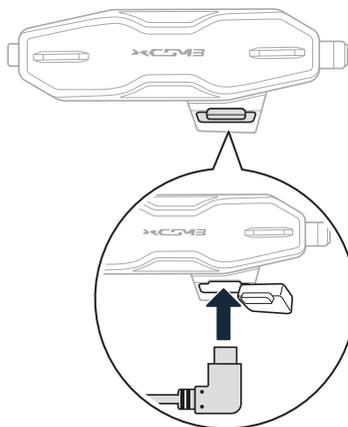
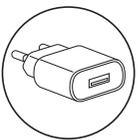


Arrêt



3.3 MISE EN CHARGE

Chargement du casque audio



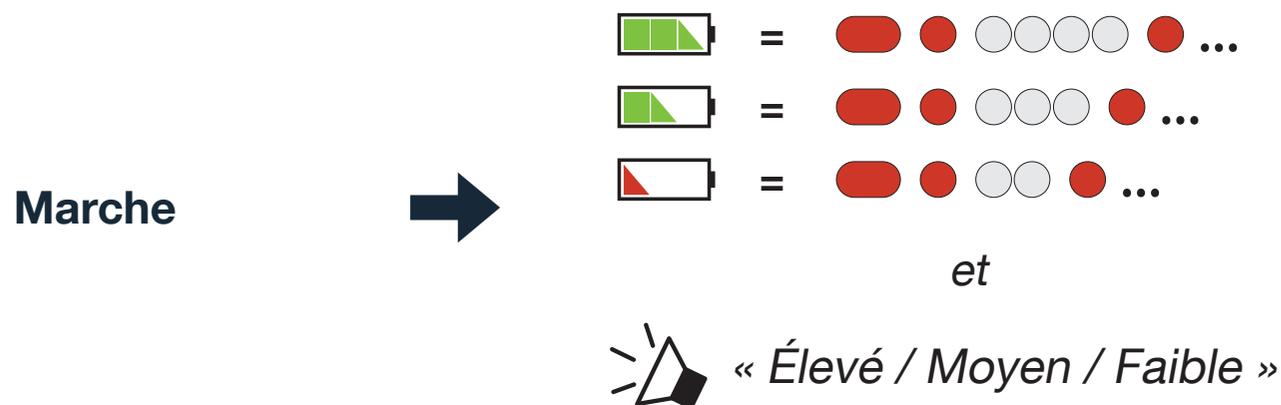
Selon la méthode de mise en charge choisie, le casque audio est entièrement rechargé au bout d'environ 2,5 heures.

Remarque :

- Un chargeur USB tiers peut être utilisé avec les produits NEXX à condition d'être aux normes FCC, CE ou IC ou d'être agréés par d'autres organismes locaux.
- L'utilisation d'un chargeur non agréé peut entraîner un incendie, une explosion, une fuite et d'autres risques et peut également réduire la durée de vie ou les performances de la batterie.

3.4 VÉRIFICATION DU NIVEAU DE CHARGE DE LA BATTERIE

Les instructions servent à allumer ou éteindre le casque audio.

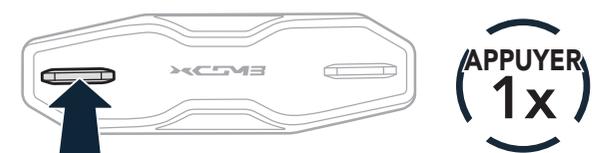


Remarque : lorsque la batterie est faible pendant l'utilisation, vous entendez une instruction vocale indiquant « **Batterie faible** ».

3.5 RÉGLAGE DU VOLUME

Vous pouvez facilement augmenter ou baisser le volume en appuyant sur le **bouton (+)** ou le **bouton (-)**. Le volume est fixé et maintenu individuellement à différents niveaux pour chaque source audio (par exemple, téléphone, intercom) même après redémarrage du casque audio.

Volume haut



Volume bas



Lorsque vous utilisez le casque audio avec d'autres appareils Bluetooth pour la première fois, ils auront besoin d'être « couplés ». Ceci leur permettra de se reconnaître et de communiquer entre eux lorsqu'ils sont à portée l'un de l'autre.

Le casque audio peut être couplé avec de multiples appareils Bluetooth comme un téléphone mobile ou un GPS via les fonctions **Couplage du téléphone mobile**, **Couplage d'un second téléphone mobile** et **Couplage GPS**.

4.1 COUPLAGE TÉLÉPHONE

Il existe trois façons de coupler le téléphone :

4.1.1 La première fois que vous activez le casque audio

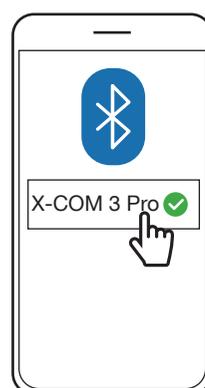
Le casque audio passe automatiquement en mode couplage téléphone lorsque vous allumez initialement le casque audio ou dans les situations suivantes :

- Redémarrage après exécution de la fonction **Réinitialisation** ; ou
- Redémarrage après exécution de la fonction **Annulation couplages**.

1. Maintenez le **bouton central** et le **bouton (+)** appuyés pendant **1 seconde**.



2. Sélectionnez **X-COM 3 Pro** dans la liste des appareils Bluetooth détectés.



Remarque :

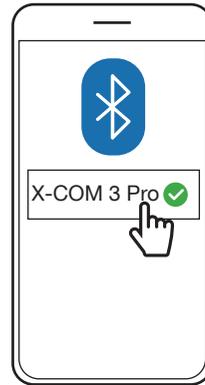
- Le mode de couplage téléphone dure **3 minutes**.
- Pour annuler le couplage téléphone, appuyez sur n'importe quel bouton.

4.1.2 Démarrage avec votre casque audio éteint

1. Lorsque le casque audio est éteint, maintenez le **bouton central** et le **bouton (+)** appuyés pendant **5 secondes**.

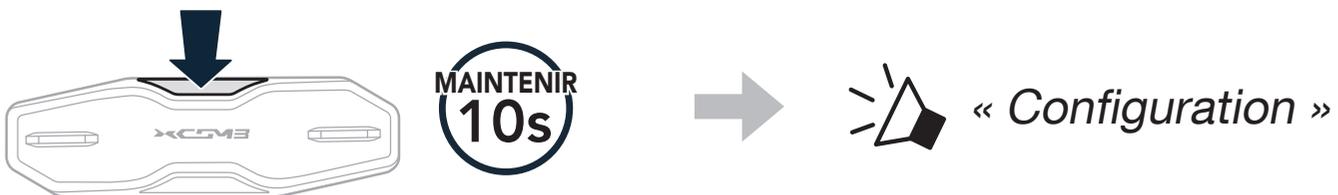


2. Sélectionnez **X-COM 3 Pro** dans la liste des appareils Bluetooth détectés.

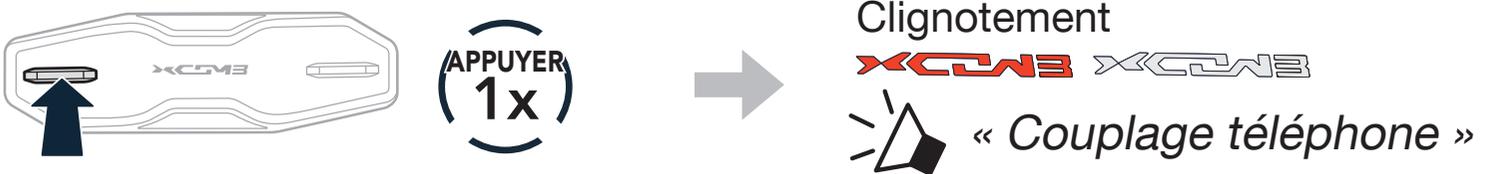


4.1.3 Démarrage avec votre casque audio allumé

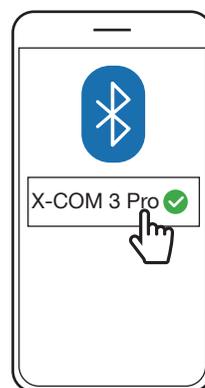
1. Lorsque le casque audio est allumé, maintenez le **bouton central** appuyé pendant **10 secondes**.



2. Appuyez sur le **bouton (+)**.

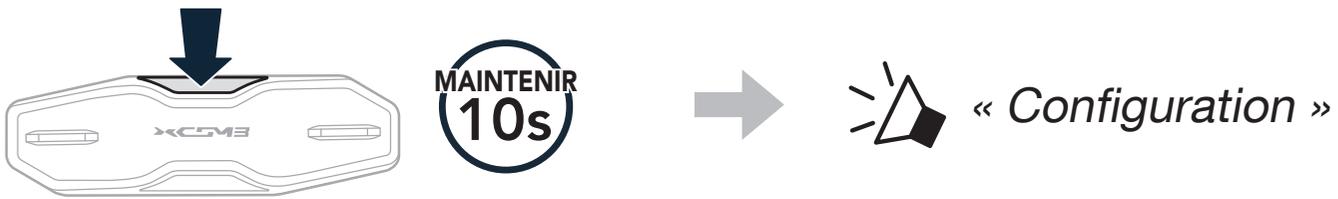


3. Sélectionnez **X-COM 3 Pro** dans la liste des appareils Bluetooth détectés.

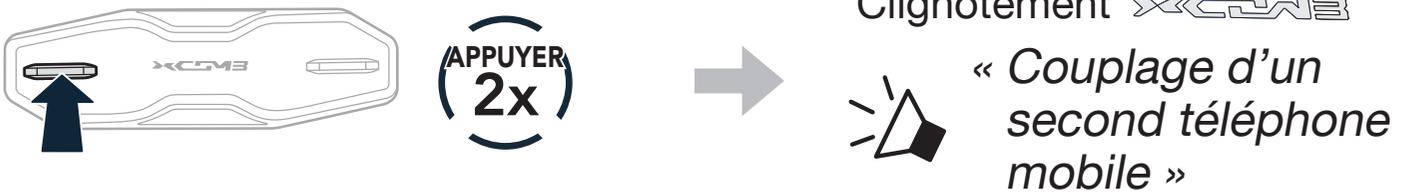


4.2 COUPLAGE D'UN SECOND TÉLÉPHONE MOBILE

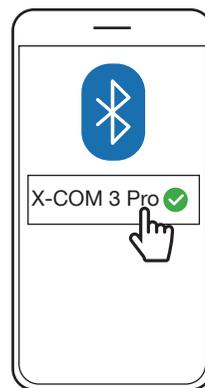
1. Maintenez le **bouton central** appuyé pendant **10 secondes**.



2. Appuyez deux fois sur le **bouton (+)**.

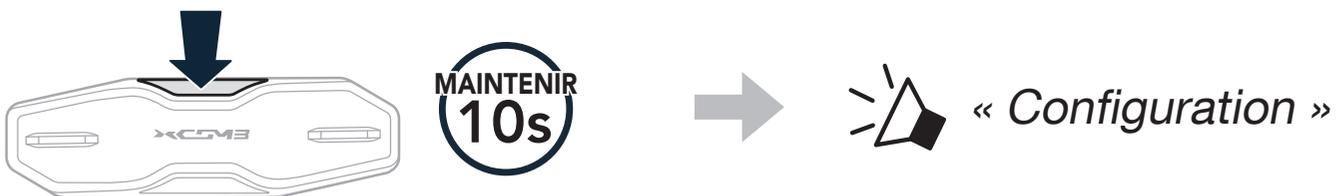


3. Sélectionnez **X-COM 3 Pro** dans la liste des appareils Bluetooth détectés.

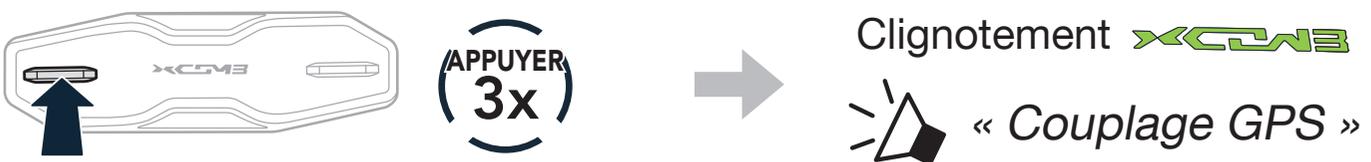


4.3 COUPLAGE GPS

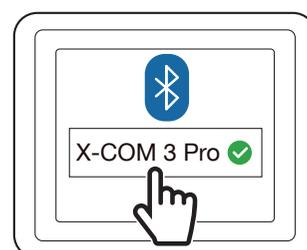
1. Maintenez le **bouton central** appuyé pendant **10 secondes**.



2. Appuyer trois fois sur le **bouton (+)**.

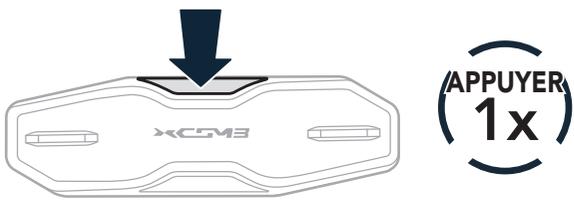


3. Sélectionnez **X-COM 3 Pro** dans la liste des appareils Bluetooth détectés.

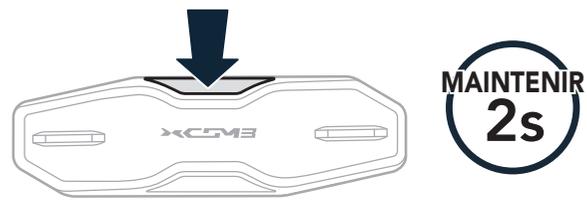


5.1 PASSER ET RÉPONDRE À DES APPELS

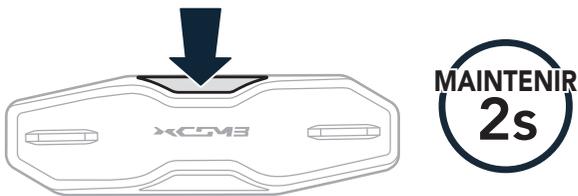
Répondre à un appel



Mettre fin à un appel



Rejeter un appel



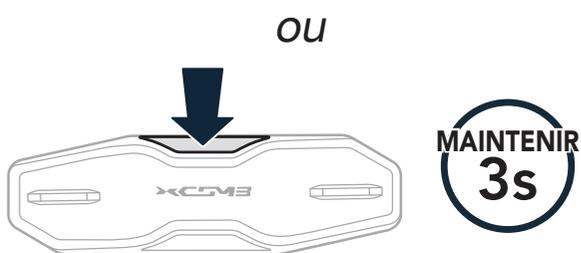
5.2 SIRI ET ASSISTANT GOOGLE

Le **casque audio** prend en charge l'accès à **Siri** et **Assistant Google** directement.

Vous pouvez activer **Siri** ou **Assistant Google** à l'aide d'une commande vocale via le microphone du **casque audio** à l'aide d'un mot de réveil. Il s'agit d'un mot ou d'un groupe de mots tels que « **Hey Siri** » ou « **Hey Google** ».

Activer Siri ou Assistant Google selon l'application installée sur votre smartphone

 « *Hey Google* » ou « *Hey Siri* »



5.3 APPEL RAPIDE

5.3.1 Affecter des présélections d'appel rapide

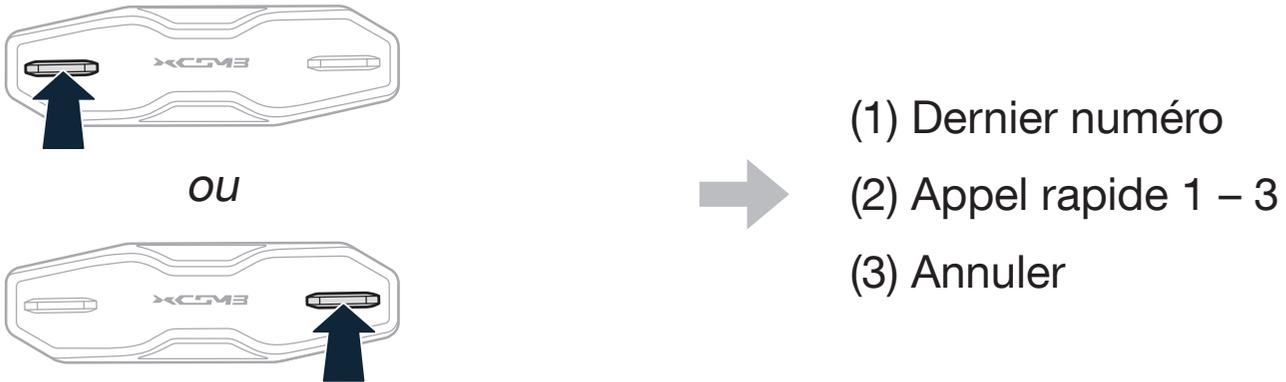
Les **présélections d'appel rapide** peuvent être assignées dans le menu des paramètres, accessible via l'**application Sena Motorcycles** ou **NEXX Device Manager**.

5.3.2 Utiliser des présélections d'appel rapide

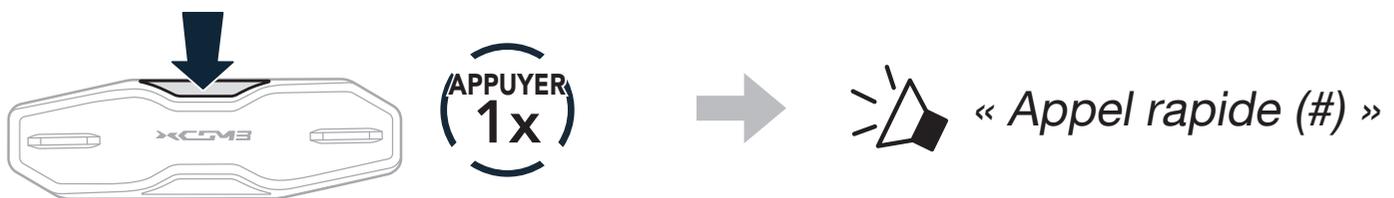
1. Accédez au menu **Appel Rapide**.



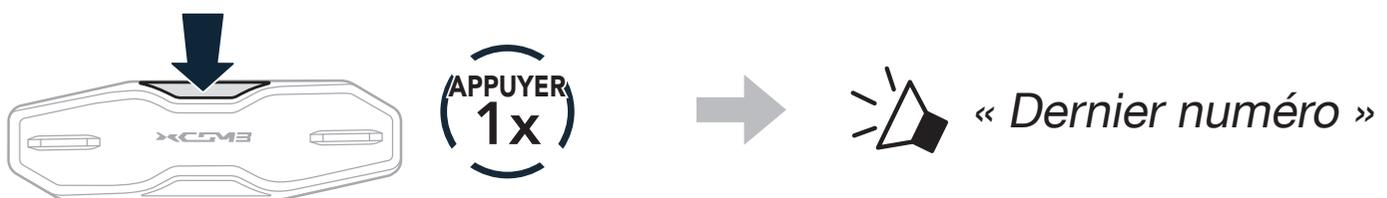
2. Naviguer entre les **Présélections d'appel rapide**.



3. Appeler une de vos **Présélections d'appel rapide**.

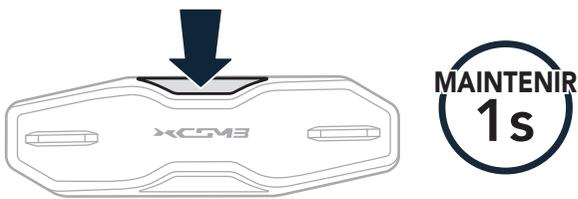


4. Recomposer le dernier numéro appelé.

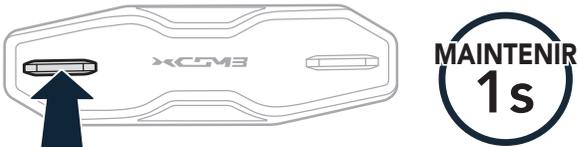


6.1 MUSIQUE EN STÉRÉO BLUETOOTH

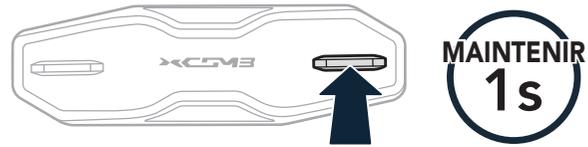
Lecture / Pause



Piste suivante



Piste précédente



6.2 PARTAGE DE MUSIQUE

Vous pouvez partager de la musique en stéréo Bluetooth avec un interlocuteur pendant une conversation par intercom bidirectionnelle ou une conférence Mesh Intercom. Si vous commencez à partager de la musique alors que l'intercom Bluetooth et le Mesh Intercom fonctionnent simultanément, le partage de musique au cours de l'intercom Bluetooth est prioritaire par rapport au partage de musique au cours d'un Mesh Intercom.

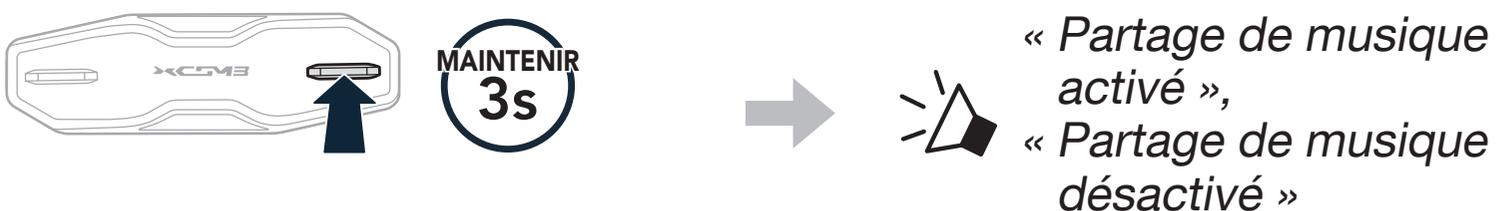
Remarque :

- Votre interlocuteur intercom et vous pouvez contrôler la lecture de musique à distance afin de passer à la piste suivante ou précédente.
- Le **Partage de musique** est mis en pause si vous utilisez votre téléphone mobile ou écoutez des instructions GPS.
- Le **partage de musique** s'arrête si le casque audio commence une conférence intercom multidirectionnelle.

6.2.1 Partage de musique par intercom Bluetooth

Vous pouvez partager de la musique avec un interlocuteur d'une conversation par intercom bidirectionnelle.

Démarrer / Interrompre le partage de musique



6.2.2 Partage de musique Mesh Intercom

Vous pouvez commencer à partager de la musique avec un participant d'un **Mesh Intercom**.

Démarrer le partage de musique

1. Le **Créateur** enverra un message de requête aux **participants** connectés pendant un **Mesh Intercom**.

[Créateur]



[Créateur]

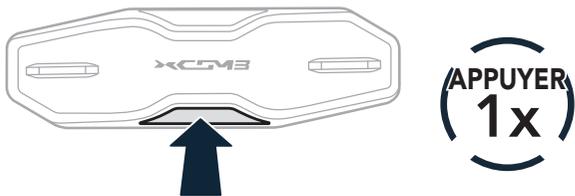
« Partage de musique activé »

[Participants]

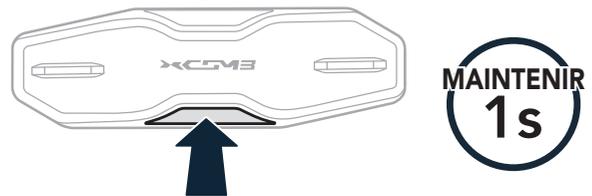
« Acceptez-vous de partager votre musique ? »

2. Le **Créateur** partage la musique avec le **premier participant** qui accepte la requête.

[Participant] Accepte



[Participant] Refuse



Interrompre le partage de musique



« Partage de musique désactivé »

7.1 QU'EST-CE QU'UN MESH INTERCOM ?

Mesh Intercom permet aux motards de se connecter et de communiquer instantanément avec des utilisateurs à proximité, sans qu'il soit nécessaire de coupler les casques audio entre eux.

La distance opérationnelle entre chaque **casque audio** en **Mesh Intercom** peut atteindre 2 km (1,2 miles) en terrain dégagé. En terrain dégagé, le **Mesh** peut aller jusqu'à 8 km (5 miles) entre au minimum six utilisateurs.

Les utilisateurs peuvent communiquer en deux modes :

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

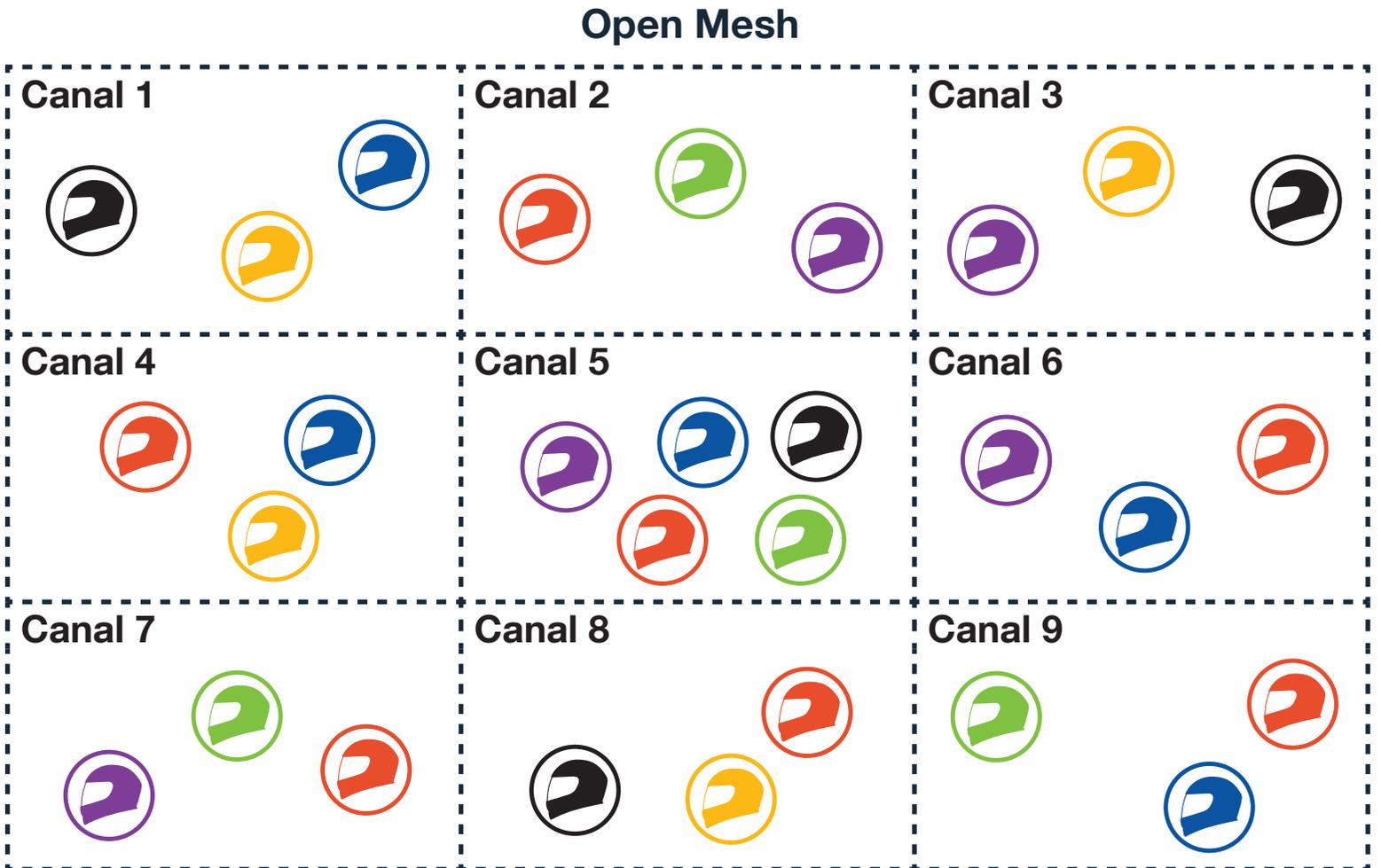
Mesh Intercom



7.1.1 Open Mesh

Open Mesh est une fonction par intercom en groupe ouvert. Les utilisateurs peuvent communiquer librement entre eux sur le même canal **Open Mesh** et sélectionner le canal (1 – 9) à utiliser sur le casque audio.

Il peut se connecter à un nombre quasi illimité d'utilisateurs sur chaque canal.



7.1.2 Group Mesh

Un **Group Mesh** est une fonction Intercom en groupe fermé qui permet aux utilisateurs de quitter, joindre ou rejoindre une conversation par intercom groupée sans coupler les casques audio. Les utilisateurs peuvent communiquer librement entre eux dans le même groupe privé en **Group Mesh**.

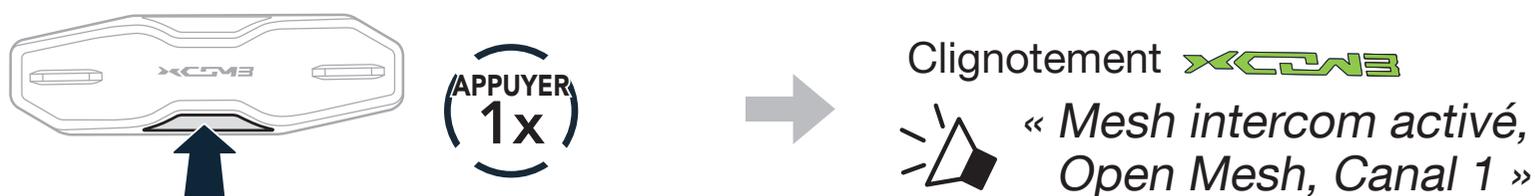
Pour des conversations par intercom fermées utilisant **Mesh Intercom**, un **Group Mesh** doit être créé par les utilisateurs. Lorsque des utilisateurs créent groupe privé en **Group Mesh** par **Groupe Mesh**, le casque audio bascule automatiquement de **Open Mesh** à **Group Mesh**. Jusqu'à 24 utilisateurs peuvent se connecter au même groupe privé.



7.2 DÉMARRER LE MESH INTERCOM

Lorsque le **Mesh Intercom** est activé, le **casque audio** se connecte automatiquement aux utilisateurs à proximité et leur permet de discuter entre eux.

Mesh Intercom activé



Mesh Intercom désactivé



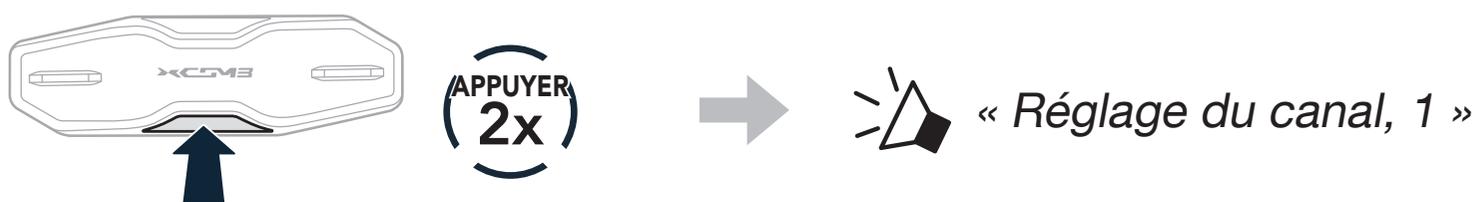
7.3 UTILISATION DU MESH EN OPEN MESH

Lorsque **Mesh Intercom** est activé, le casque audio est réglé initialement sur **Open Mesh (par défaut : canal 1)**.

7.3.1 Réglage du canal (par défaut : canal 1)

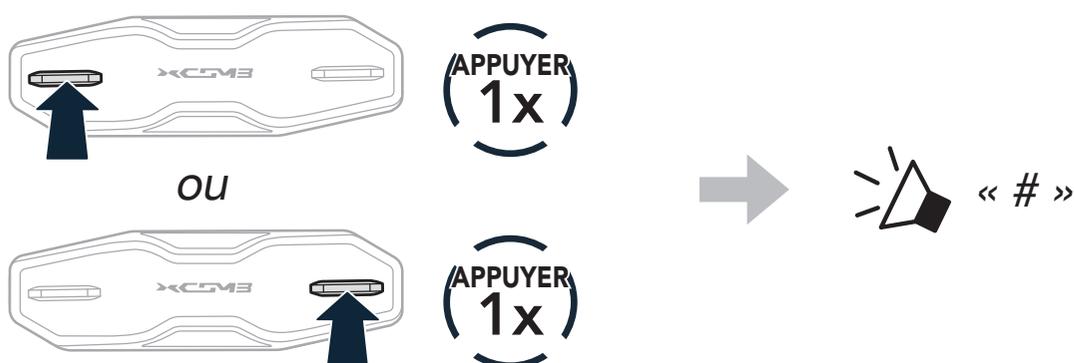
Si la communication **Open Mesh** rencontre des interférences, car d'autres groupes utilisent aussi le **canal 1 (par défaut)**, changez de canal. Sélectionnez un canal entre 1 et 9.

1. Appuyer deux fois sur le **bouton Mesh Intercom**.

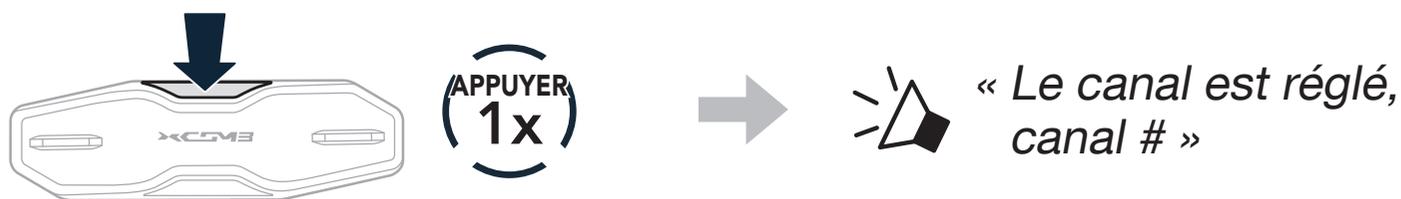


2. Naviguer entre les canaux.

(1 → 2 → ●●● → 8 → 9 → Fermer → 1 → ●●●)



3. Enregistrer le canal.



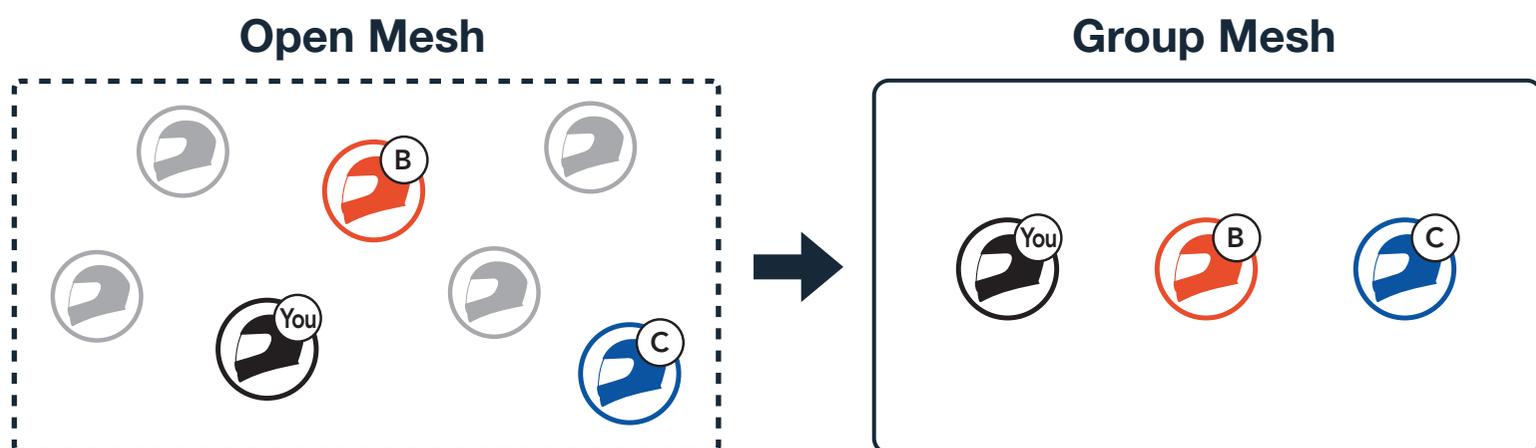
Remarque :

- Les **Réglage du canal** commencent toujours par le canal 1.
- Si vous n'appuyez sur aucun bouton pendant environ **10 secondes** dans un canal spécifique, le canal est automatiquement sauvegardé.
- Le canal est mémorisé même si vous désactivez le **casque audio**.
- Vous pouvez utiliser l'**application Sena Motorcycles** pour changer de canal.

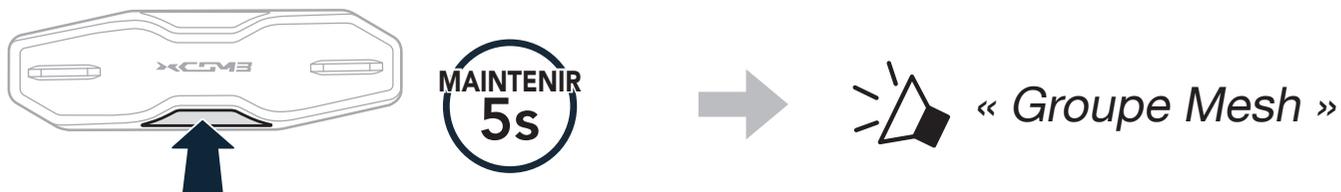
7.4 UTILISATION DU MESH EN GROUP MESH

7.4.1 Création d'un Group Mesh

La création d'un **Group Mesh** nécessite **au moins deux utilisateurs Open Mesh**.



1. Pour passer en **Groupe Mesh** et créer un **Group Mesh**, maintenez le **bouton Mesh Intercom** appuyé pendant **5 secondes** sur le casque audio des **utilisateurs (vous, B et C)**.



2. Lorsque le **Groupe Mesh** est terminé, les **utilisateurs (vous, B et C)** entendent des instructions vocales dans leur casque audio lorsque **Open Mesh** bascule sur **Group Mesh**.

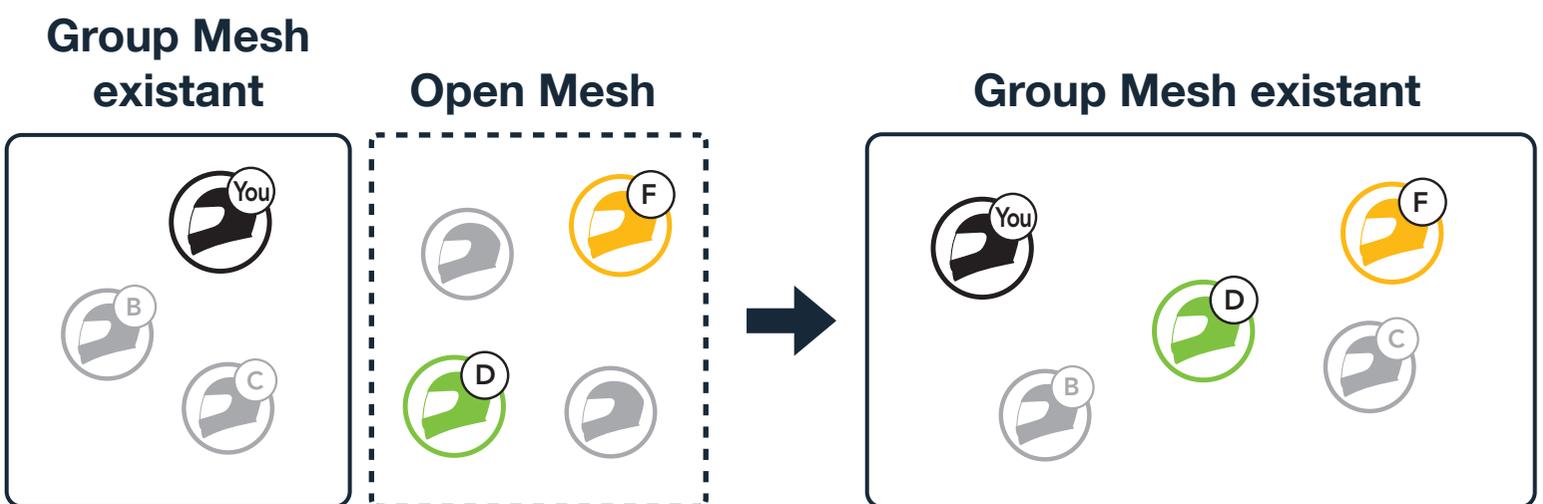


Remarque :

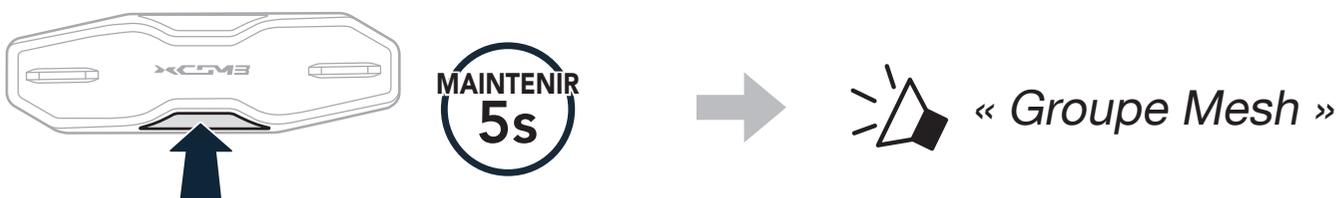
- Si le **Groupe Mesh** n'est pas terminé dans les **30 secondes**, les utilisateurs entendent une instruction vocale, « **Échec de regroupement** ».
- Si vous souhaitez annuler le **groupe Mesh** en cours, appuyez sur le **bouton Mesh Intercom**.

7.4.2 Rejoindre un Group Mesh existant

L'un des membres actuels d'un **Group Mesh existant** peut autoriser les nouveaux utilisateurs (un ou plusieurs) d'un **Open Mesh** à rejoindre le **Group Mesh existant**.



1. Pour passer en **Groupe Mesh** et rejoindre le **Group Mesh existant**, maintenez appuyé le **bouton Mesh Intercom** pendant **5 secondes** sur les casques audio de l'un (vous) des utilisateur actuels dans le **Group Mesh existant** et les nouveaux utilisateurs (D et F) en **Open Mesh**.



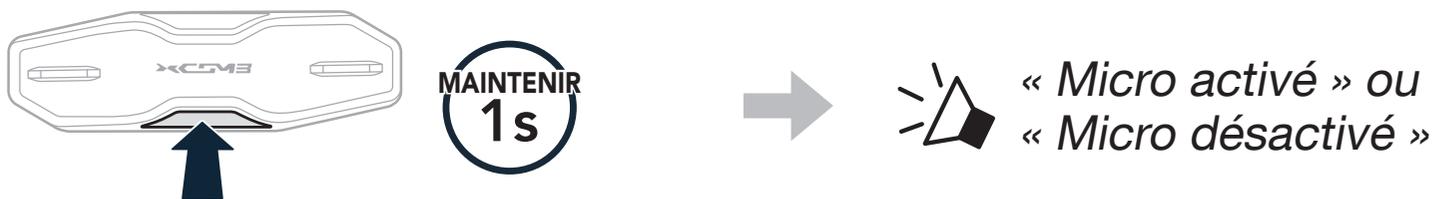
2. Lorsque le **Groupe Mesh** est terminé, les nouveaux utilisateurs (D et F) entendent des instructions vocales dans leur casque audio lorsque **Open Mesh** bascule sur **Group Mesh**.



Remarque : 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 (D et F) entendent une instruction vocale, « **Échec de regroupement** ».

7.5 ACTIVER / DÉSACTIVER LE MICROPHONE (PAR DÉFAUT : ACTIVÉ)

Les utilisateurs peuvent activer / désactiver le microphone lors de la communication dans un **Mesh Intercom**.

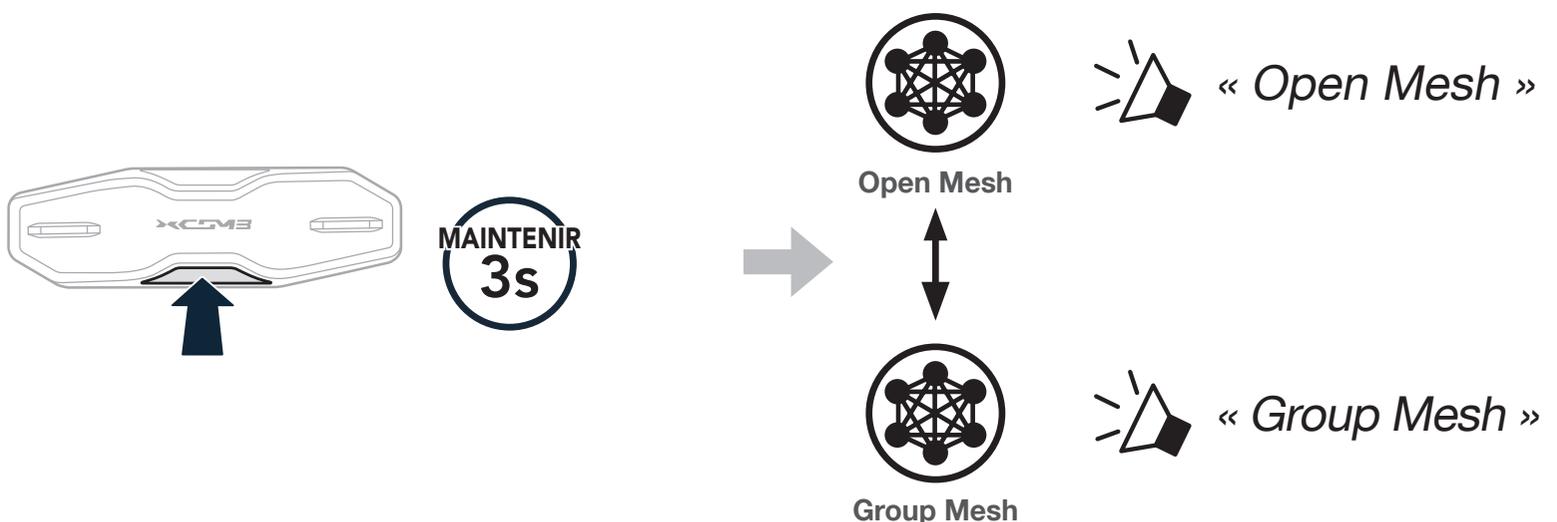


7.6 BASCULEMENT OPEN MESH / GROUP MESH

Les utilisateurs peuvent basculer entre le **Open Mesh** et **Group Mesh** sans reconfigurer le **Mesh**. Cela permet aux utilisateurs de garder les informations de connexion du **Réseau Group Mesh** en **Open Mesh**.

Les utilisateurs peuvent passer au **Group Mesh** pour communiquer avec les participants à partir des informations de connexion stockées sur le **Réseau Group Mesh**.

Basculement entre Open Mesh et Group Mesh



Remarque : 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** ».

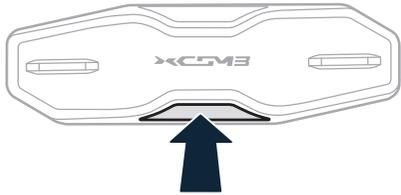
7.7 DEMANDE DE CONTACT AU MESH

Vous (l'appelant) pouvez envoyer un message de demande d'activation du Mesh Intercom aux interlocuteurs à proximité* s'ils l'ont désactivé.

1. Si vous souhaitez envoyer ou recevoir un message de demande, vous devez activer l'option **Contact au Mesh** dans l'**application Sena Motorcycles**. Consultez **La section 13.2 : « Paramètres de configuration du logiciel »**.

2. Lorsque le Mesh Intercom de votre casque audio est activé, vous (l'appelant) envoyez un message de demande à l'aide du **bouton du casque audio** ou de l'**application Sena Motorcycles**.

[Appelant]



APPUYER
3x



[Appelant]

« Demande de contact au Mesh »

[Interlocuteurs à proximité]

« Intercom Mesh demandé »

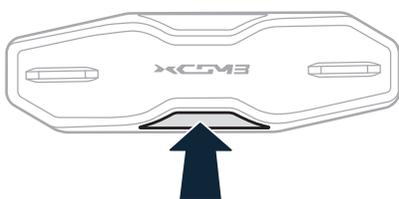
3. Les interlocuteurs recevant le message de demande doivent activer manuellement leur Mesh Intercom à l'aide du **bouton du casque audio** ou de l'**application Sena Motorcycles**.

Remarque :

- * : jusqu'à 100 m sur terrain dégagé
- Pour utiliser la fonction **Demande de contact au Mesh**, vous (l'appelant) qui envoyez un message de demande et les interlocuteurs qui reçoivent le message doivent mettre à jour le micrologiciel du casque audio et l'application avec la version la plus récente.

7.8 RÉINITIALISER LE MESH

Si le casque audio en mode **Open Mesh** ou **Group Mesh** réinitialise le **Mesh**, il repasse automatiquement en **Open Mesh (par défaut : canal 1)**.

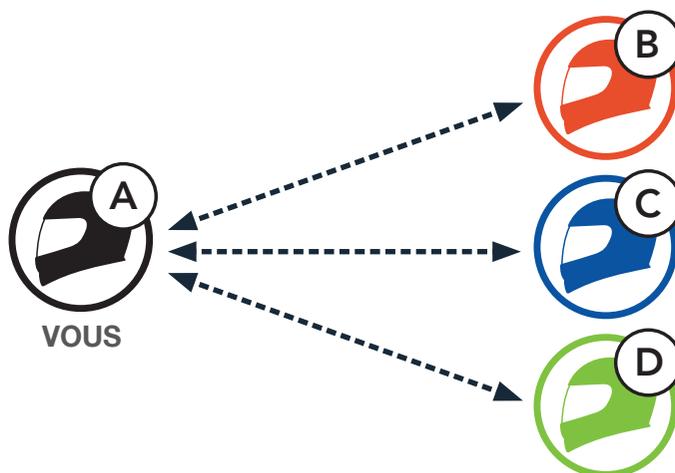


MAINTENIR
8s



« Réinitialiser le Mesh »

Jusqu'à trois autres personnes peuvent être couplées avec le casque audio pour les conversations par intercom Bluetooth.



8.1 COUPLAGE INTERCOM

Il existe deux façons de coupler le casque audio :

8.1.1 Utilisation du menu Smart Intercom Pairing (SIP)

SIP vous permet de coupler rapidement les téléphones mobiles de vos interlocuteurs pour établir une communication par intercom en scannant le code QR via l'**application Sena Motorcycles** sans avoir à vous souvenir de la séquence de boutons à utiliser.

1. Coupez le téléphone mobile et le casque audio.
2. Ouvrez l'**application Sena Motorcycles** et appuyez sur  (**menu Smart Intercom Pairing**).
3. Scannez le **code QR** affiché sur le téléphone mobile de votre interlocuteur (**B**).
 - Votre interlocuteur (**B**) peut afficher le code QR sur son téléphone mobile en appuyant sur  > **Code QR** () dans l'**application Sena Motorcycles**.



4. Appuyez sur **Enregistrer** et vérifiez que le couplage entre votre interlocuteur (**B**) et **vous-même (A)** a été correctement établi.
5. Appuyez sur **Scanner** () et répétez les étapes 3 à 4 pour établir un couplage avec les **interlocuteurs (C) et (D)**.

Remarque : Smart Intercom Pairing (SIP) n'est pas compatible avec les produits NEXX dotés de la technologie Bluetooth 3.0 ou de toute version antérieure.

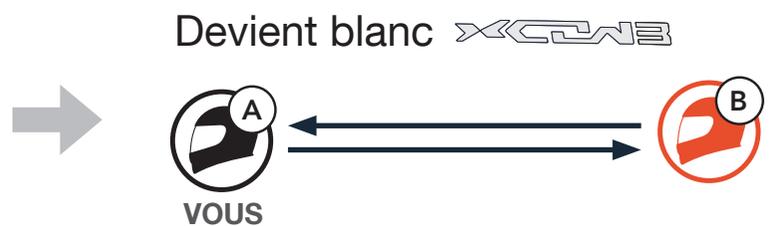
8.1.2 Utilisation du bouton



1. Les utilisateurs (vous, B) passent en mode **Couplage intercom**.



2. Les **deux casques audio (A et B)** sont automatiquement couplés.

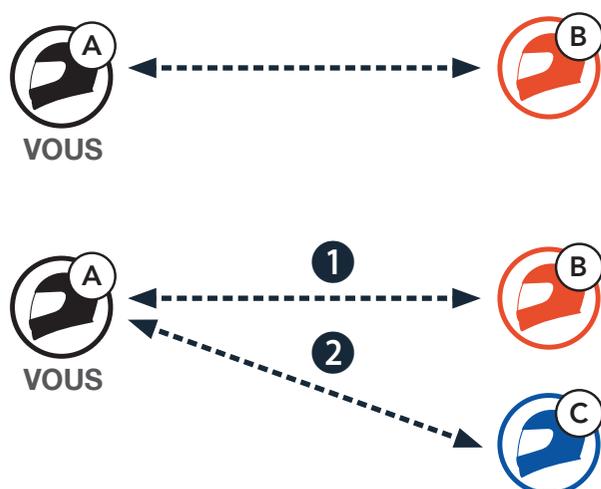


3. Répétez les étapes précédentes pour effectuer un couplage avec les autres casques audio (C et D).

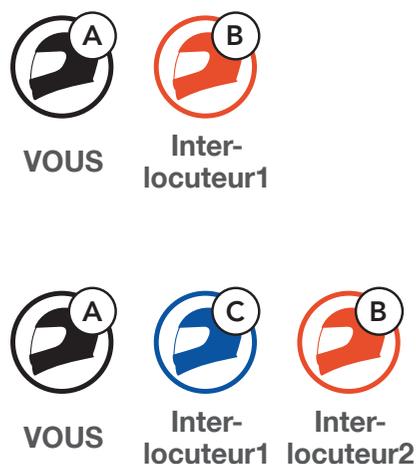
8.2 DERNIER ARRIVÉ, PREMIER SERVI

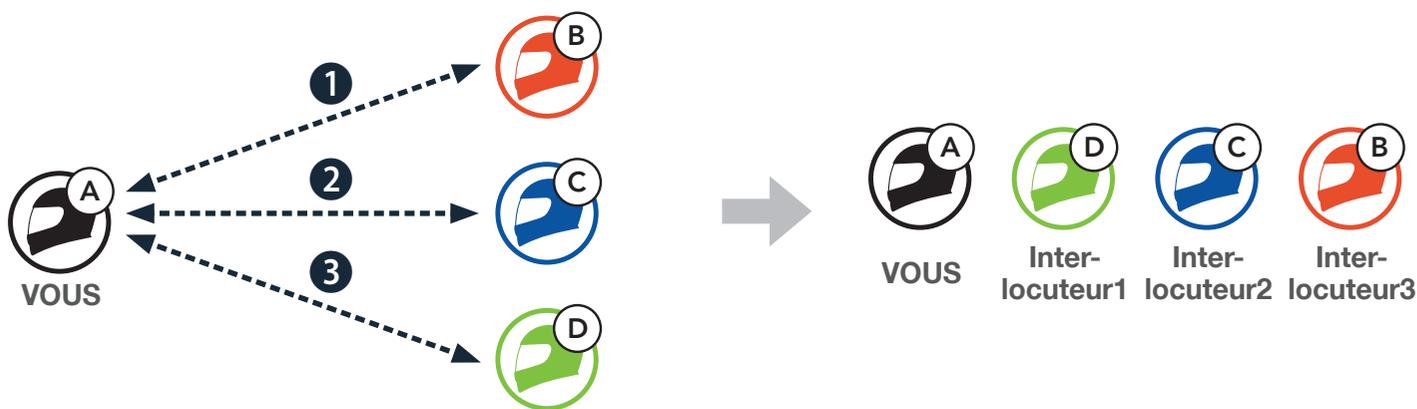
La file de couplage intercom fonctionne selon le principe du **dernier arrivé, premier servi**. Si le casque audio est couplé à plusieurs autres casques audio dans le cadre d'une conversation par intercom, le dernier casque audio couplé est défini comme le **premier interlocuteur**. Par exemple, après les procédures de couplage indiquées ci-dessus, le **casque audio (D)** est le **premier interlocuteur** du casque audio (A). Le **casque audio (C)** est le **deuxième interlocuteur** du casque audio (A), et le **casque audio (B)** est le **troisième interlocuteur** du casque audio (A).

Ordre de couplage intercom



Dernier arrivé, premier servi



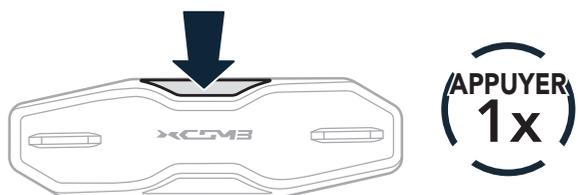


8.3 INTERCOM BIDIRECTIONNEL

Vous pouvez commencer une conversation par intercom avec un **interlocuteur** ou y mettre fin.



Démarrer / Terminer une conversation avec le premier interlocuteur D



Démarrer / Terminer une conversation avec le deuxième interlocuteur C



Démarrer / Terminer une conversation avec le troisième interlocuteur B



8.4 INTERCOM MULTIDIRECTIONNEL

L'**intercom multidirectionnel** permet de réaliser des conversations de type appel en conférence avec jusqu'à **trois Interlocuteurs** simultanément. Lorsqu'une conversation par **intercom multidirectionnel** est en cours, la connexion au téléphone mobile est temporairement interrompue. Toutefois, dès que l'**intercom multidirectionnel** se termine, la connexion du téléphone est rétablie.

8.4.1 Démarrer une conversation par intercom tridirectionnel

Vous (A) pouvez établir une **conversation par intercom tridirectionnel** avec deux autres **interlocuteurs (B et C)** en établissant deux connexions simultanées par intercom.

1. **Vous (A)** devez être couplé avec deux autres **interlocuteurs (B et C)** pour établir une **conversation par intercom tridirectionnel**.



2. Vous pouvez commencer une conversation par intercom avec le **premier interlocuteur (C)** en appuyant sur le **bouton central**.



3. **Vous (A)** pouvez appeler le **second interlocuteur (B)** en appuyant deux fois sur le **bouton central**, ou le **second interlocuteur (B)** peut rejoindre la conversation par intercom en **vous (A)** passant un appel intercom.



4. **Vous (A)** et vos deux **interlocuteurs (B et C)** participez désormais à une **conversation par intercom tridirectionnel**.



8.4.2 Démarrer une conversation par intercom quadridirectionnel

Avec **trois Interlocuteurs** connectés, un nouveau participant **(D)** peut la transformer en **conversation par intercom quadridirectionnel** en établissant un appel intercom avec **(B)** ou **(C)**.

1. L'**interlocuteur (B)** doit être couplé avec un **nouveau participant (D)**.



2. L'**interlocuteur (B)** peut appeler un **nouveau participant (D)** en appuyant sur le **bouton central**, ou le **nouveau participant (D)** peut rejoindre la conversation par intercom en passant un appel intercom à l'**interlocuteur (B)**.



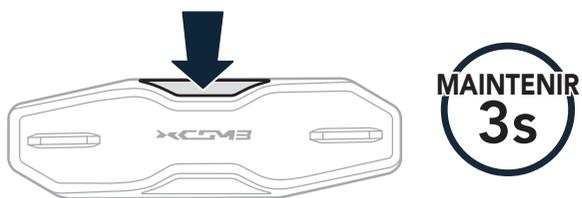
3. **Vous (A)**, vos deux interlocuteurs (**B et C**) et le **nouveau participant (D)** participez désormais à une **conversation par intercom quadridirectionnel**.



8.4.3 Interruption d'une conversation par intercom multidirectionnel

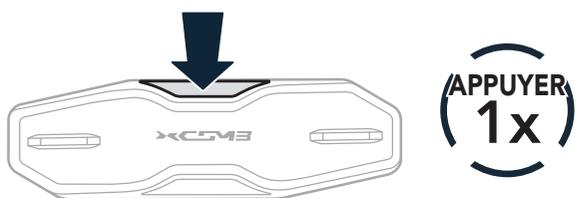
Vous pouvez mettre fin à la conversation par intercom ou juste déconnecter l'un des interlocuteurs intercom avec l'un de vos **interlocuteurs** actifs.

Mettre fin à toutes les connexions intercom

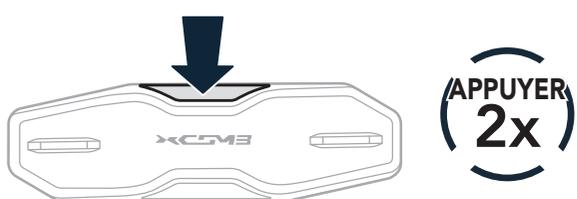


Déconnecter la connexion intercom avec l'un de vos interlocuteurs

- Déconnexion de (C)



- Déconnexion de (B) et (D)



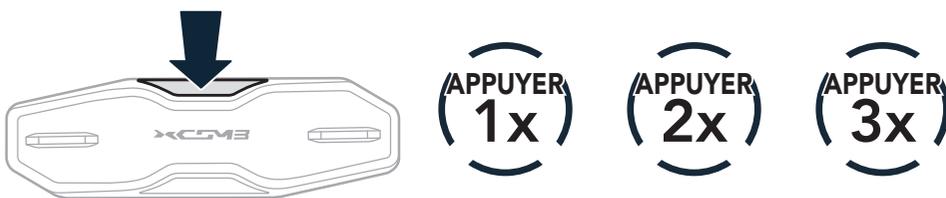
Remarque : si vous déconnectez le **deuxième interlocuteur (B)**, la connexion avec le **troisième participant (D)** sera également interrompue. En effet, le **troisième participant (D)** est connecté avec vous via le **deuxième interlocuteur (B)**.

8.5 CONFÉRENCE TÉLÉPHONIQUE TRIDIRECTIONNELLE AVEC INTERLOCUTEURS INTERCOM

Vous pouvez établir une **conférence téléphonique tridirectionnelle** en ajoutant un **interlocuteur** à l'appel en cours.

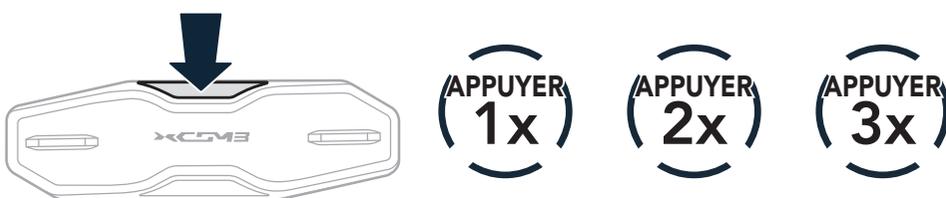
1. Lors d'un appel de téléphone mobile, appuyez **une fois, deux fois ou trois fois sur le bouton central** pour inviter l'un de vos interlocuteurs à la conversation.

Inviter un interlocuteur à une conférence téléphonique



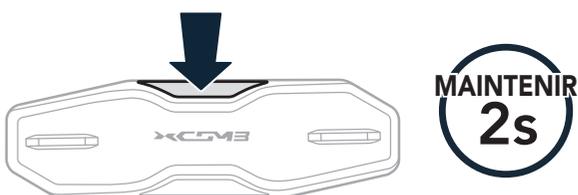
2. Pour déconnecter l'Intercom au cours d'une conférence téléphonique, appuyez **une fois, deux fois ou trois fois sur le bouton central**.

Déconnecter l'interlocuteur de la conférence



3. Pour déconnecter l'appel téléphonique pendant un appel en conférence, maintenez le **bouton central** appuyé pendant **2 secondes**.

Terminer l'appel téléphonique de la conférence



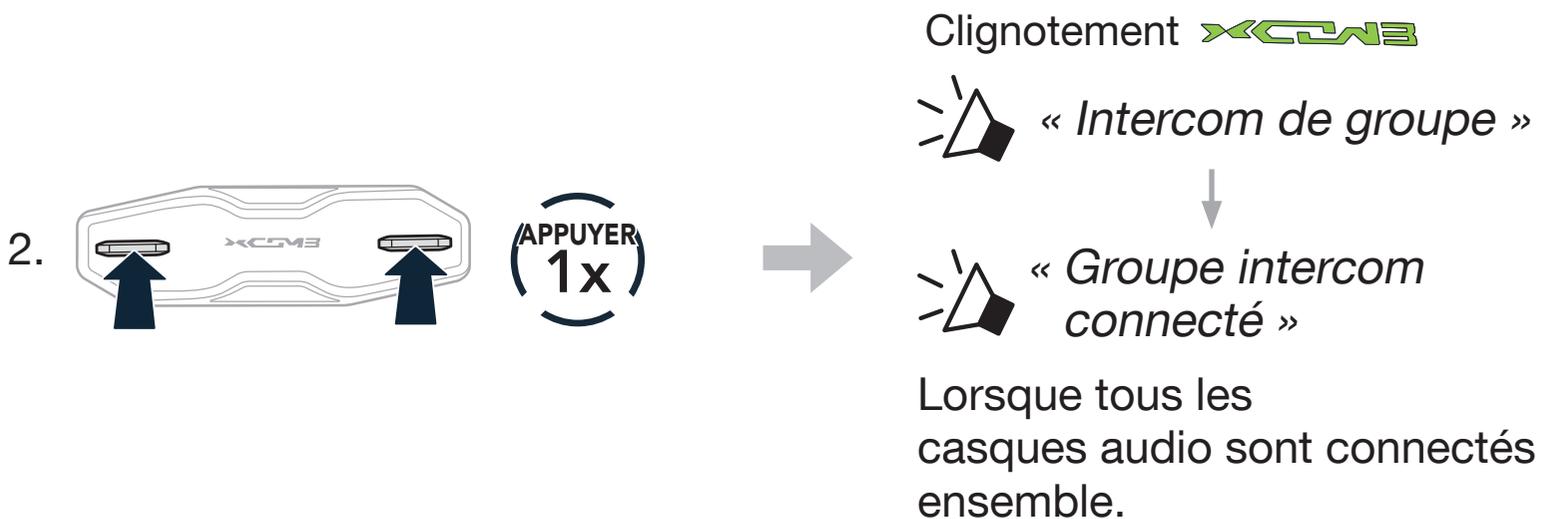
Remarque : lorsqu'un appel intercom entrant arrive pendant un appel de téléphone mobile, des bips doubles à fort volume retentissent.

8.6 GROUP INTERCOM

La fonction **Group Intercom** vous permet de créer instantanément une **conversation par intercom multidirectionnelle** avec les trois autres casques audio les plus récemment couplés.

Pour démarrer un Group Intercom

1. Accédez au couplage intercom avec maximum 3 casques audio avec lesquels vous souhaitez partager un **Group Intercom**.



Terminer Group Intercom

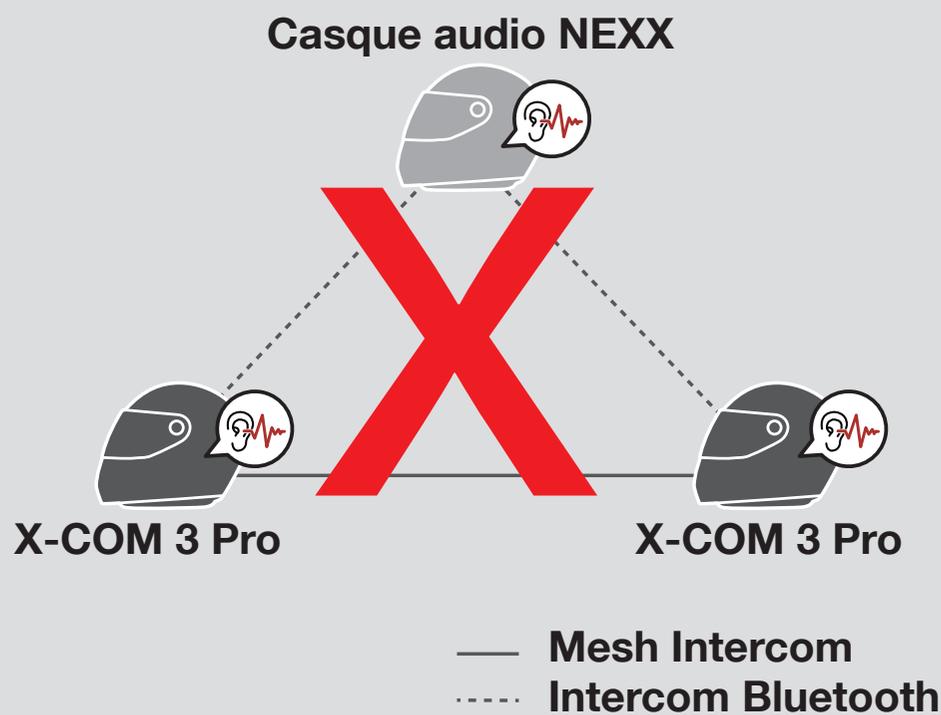


8.7 CONFÉRENCE MESH INTERCOM AVEC INTERLOCUTEUR INTERCOM BLUETOOTH

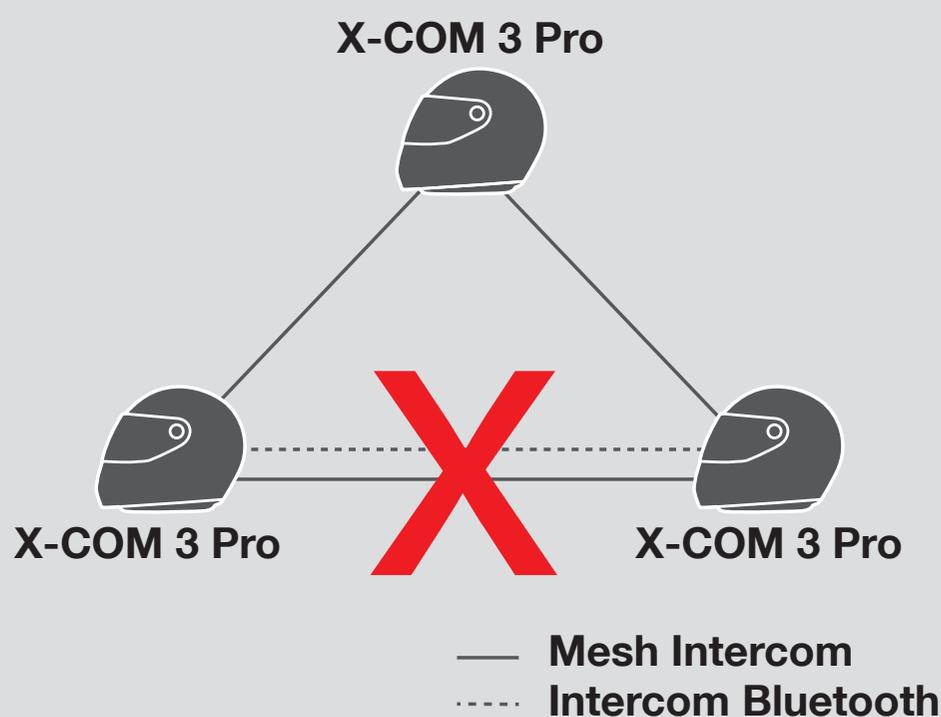
Les utilisateurs peuvent utiliser simultanément l'intercom Bluetooth et la fonction **Mesh Intercom**. Dans ce cas, il est recommandé de communiquer avec d'autres casques audio NEXX via une connexion d'Intercom Bluetooth et d'utiliser **Mesh Intercom** entre casques audio **X-COM 3 Pro**. Lorsqu'il utilise Mesh Intercom, un utilisateur en **Open Mesh** ou en **Group Mesh** peut inclure jusqu'à 3 de ses interlocuteurs intercom Bluetooth. Vous pouvez démarrer une conversation par Intercom bidirectionnelle avec l'un de vos trois interlocuteurs intercom pour les inclure dans le Mesh.

Remarque :

- la qualité audio est réduite si un **X-COM 3 Pro** connecte 2 interlocuteurs Bluetooth ou plus en **Open Mesh** ou en **Group Mesh** lorsqu'il utilise **Mesh Intercom**.
- Si une boucle fermée est créée, comme indiqué ci-dessous, chaque utilisateur subira des graves problèmes de bruit. NEXX recommande de ne pas créer une boucle fermée.

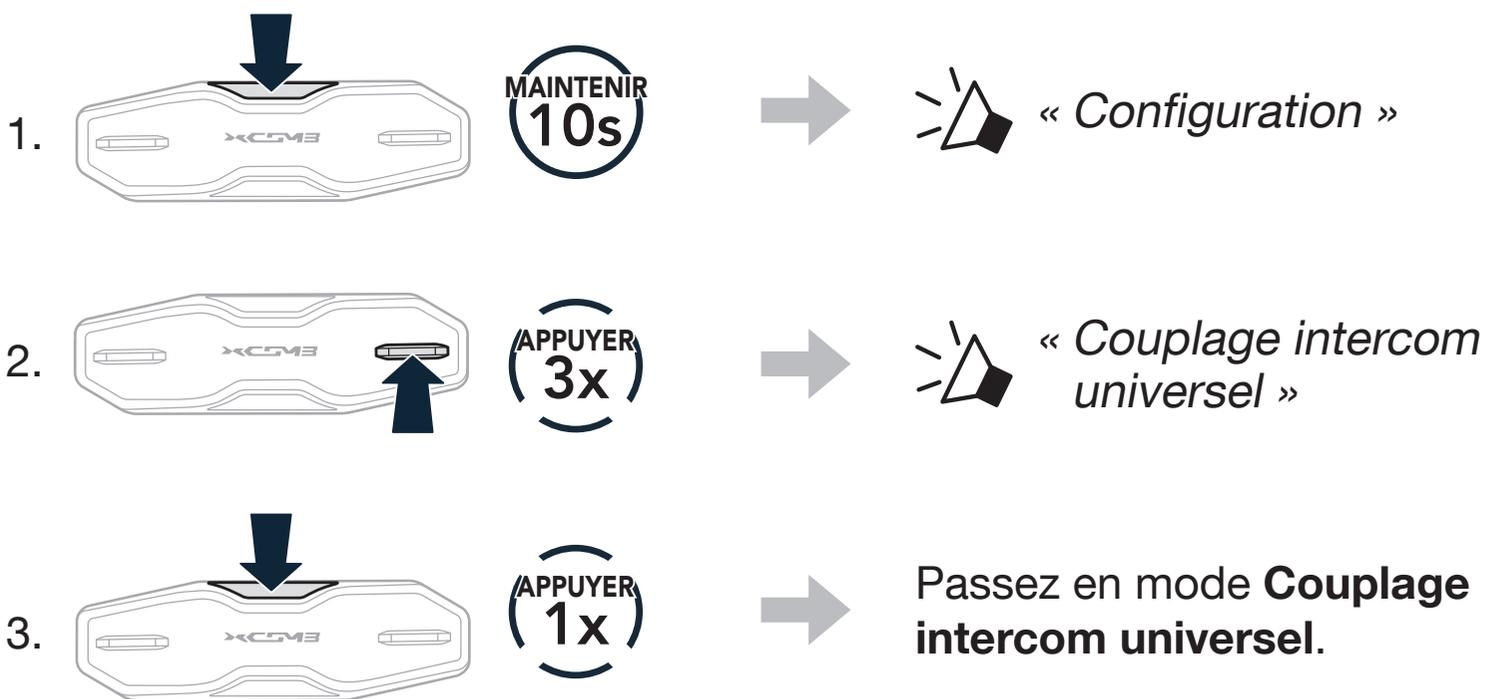


- Si la fonction **Intercom Bluetooth** est activée accidentellement pendant une communication **Mesh Intercom** entre les casque audio **X-COM 3 Pro**, comme indiqué ci-dessous, vous entendez une instruction vocale, « **Intercom Mesh désactivé. Intercom Bluetooth connecté** » toutes les **minutes**. Si vous désactivez la fonction **Intercom Bluetooth** ou le **Mesh Intercom**, l'instruction vocale n'est plus prononcée.



Universal Intercom vous permet d'avoir des conversations par intercom avec des utilisateurs de casques audio Bluetooth d'autres fabricants que NEXX. Les casques audio Bluetooth d'autres fabricants que NEXX peuvent être connectés au casque audio NEXX s'ils sont compatibles avec le **profil mains libres Bluetooth**. Vous pouvez coupler le casque audio avec un seul casque audio d'autres fabricants que NEXX à la fois. La distance de l'intercom dépend de la puissance du casque audio auquel il est connecté. Lorsqu'un casque audio d'autres fabricants que NEXX est couplé avec le casque audio, alors qu'un autre appareil Bluetooth est couplé via le **Couplage d'un second téléphone mobile**, il sera déconnecté.

9.1 COUPLAGE INTERCOM UNIVERSEL



4. Mettez le casque audio d'autres fabricants que NEXX en mode de couplage mains libres. Le casque audio sera automatiquement couplé avec un casque audio Bluetooth d'autres fabricants que NEXX.

9.2 UNIVERSAL INTERCOM BIDIRECTIONNEL

Vous pouvez démarrer la connexion **Universal Intercom** avec les casques audio Bluetooth d'autres fabricants que NEXX en utilisant la même méthode de connexion intercom que celle entre casques audio NEXX.



Vous pouvez démarrer / arrêter une **connexion Universal Intercom bidirectionnel** comme vous le feriez dans le cas d'une **conversation par intercom bidirectionnel** normale. Consultez **La section 8.3 : « Intercom bidirectionnel »**.

9.3 UNIVERSAL INTERCOM MULTIDIRECTIONNEL

Vous pouvez établir une communication par **intercom multidirectionnel** avec jusqu'à **trois interlocuteurs** à l'aide de casques audio d'autres fabricants que NEXX. Certains casques audio d'autres fabricants que NEXX peuvent ne pas prendre en charge la connexion **Universal Intercom multidirectionnel**.

Vous pouvez démarrer la connexion **Universal Intercom multidirectionnel** comme vous le feriez dans le cas d'une conversation par intercom quadridirectionnel normale.

Vous pouvez démarrer / arrêter une connexion **Universal Intercom multidirectionnel** comme vous le feriez dans le cas d'une **conversation par intercom multidirectionnel** normale. Consultez **La section 8.4 : « Intercom multidirectionnel »**.

9.3.1 Universal Intercom tridirectionnel

Vous pouvez établir une connexion **Universal Intercom tridirectionnel** avec deux casques audio et un casque audio Bluetooth d'autres fabricants que NEXX. Lorsque la connexion par intercom est établie, les casques audio connectés ne sont pas en mesure d'utiliser la fonction d'appel téléphonique, car la connexion entre le casque audio et le téléphone est temporairement interrompue. Si vous interrompez l'appel intercom, la connexion au téléphone mobile est automatiquement rétablie afin de vous permettre d'utiliser la fonction d'appel d'un téléphone mobile.

1. **Vous (A)** devez être couplé avec un casque audio Bluetooth d'autres fabricants que NEXX (**B**) et un autre casque audio (**C**) pour établir la **conversation par intercom tridirectionnel**.



2. Démarrez une conversation par intercom avec un casque audio Bluetooth d'autres fabricants que NEXX (**B**) de votre groupe intercom. Par exemple, **vous (A)** pouvez établir une conversation par intercom avec l'autre casque audio Bluetooth d'autres fabricants que NEXX (**B**). Le casque audio Bluetooth d'autres fabricants que NEXX (**B**) peut également entamer une conversation par intercom avec **vous (A)**.



3. L'autre casque audio **(C)** peut rejoindre la conversation par intercom en **vous (A)** appelant via l'intercom.



4. Désormais, **vous-même (A)**, le casque audio Bluetooth d'autres fabricants que NEXX **(B)** et l'autre casque audio **(C)** peuvent entamer une **conversation par intercom tridirectionnel**.



9.3.2 Universal Intercom quadridirectionnel

Vous pouvez démarrer la connexion **Universal Intercom quadridirectionnel** comme vous le feriez dans le cas d'un **appel par intercom quadridirectionnel** normal.

Vous pouvez établir une connexion **Universal Intercom quadridirectionnel** avec deux configurations différentes :

- 1) deux casques audio et deux casques audio Bluetooth d'autres fabricants que NEXX, ou
- 2) trois casques audio et un casque audio Bluetooth d'autres fabricants que NEXX.

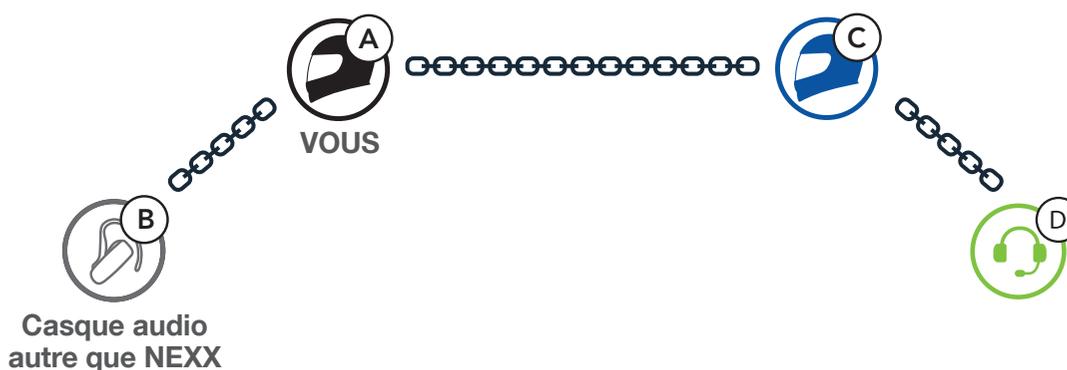
Cas 1 d'Universal Intercom quadridirectionnel

- 1) **Vous (A)**, un casque audio Bluetooth d'autres fabricants que NEXX **(B)**, un autre casque audio **(C)** et un casque audio Bluetooth d'autres fabricants que NEXX **(D)**.



Cas 2 d'Universal Intercom quadridirectionnel

2) **Vous (A)**, un casque audio Bluetooth d'autres fabricants que NEXX (**B**) et deux autres casques audio (**C** et **D**).



9.4 CONFÉRENCE PAR MESH INTERCOM AVEC INTERLOCUTEUR UNIVERSAL INTERCOM BIDIRECTIONNEL

Les utilisateurs peuvent utiliser simultanément **Universal Intercom bidirectionnel** et la fonction **Mesh Intercom**. Dans ce cas, il est recommandé de communiquer avec un **casque audio d'autres fabricants que NEXX** via une connexion **Universal Intercom bidirectionnel** et d'utiliser **Mesh Intercom** entre les **casques audio X-COM 3 Pro**.

Lorsqu'il utilise **Mesh Intercom**, un utilisateur en **Open Mesh** ou en **Group Mesh** peut inclure un **Interlocuteur Universal Intercom**. Vous pouvez démarrer une conversation **Universal Intercom bidirectionnel** avec votre **interlocuteur Universal Intercom** pour l'inclure dans le **Mesh**.

10.1 ALLUMER OU ÉTEINDRE LA RADIO FM

Allumer la radio FM



Éteindre la radio FM

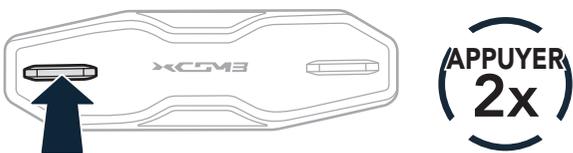


10.2 RECHERCHE ET ENREGISTREMENT DE STATIONS DE RADIO

La fonction « **Recherche** » recherche les stations de radio.

1. Rechercher des stations de radio.

Rechercher des stations vers l'avant

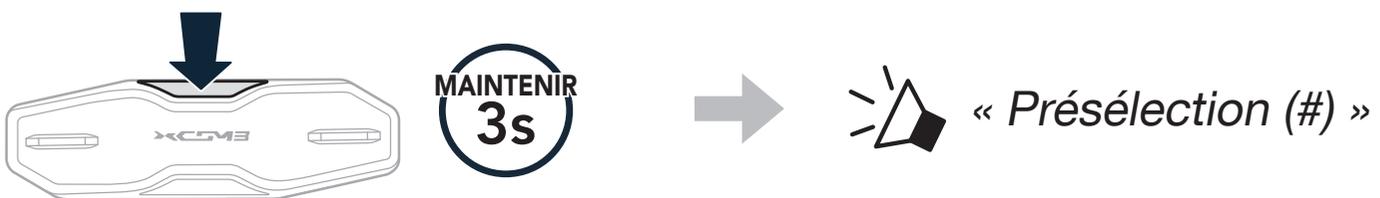


Rechercher des stations vers l'arrière



2. Enregistrer la station en cours.

Passer en mode sélection de présélection



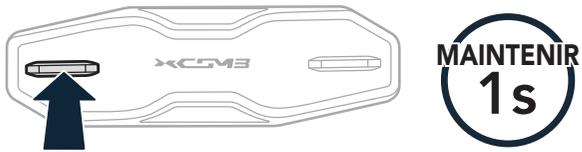
3. Naviguer dans les présélections que vous souhaitez stocker.

Naviguer vers l'avant / vers l'arrière dans les stations présélectionnées



4. Enregistrez la station sur le numéro présélectionné choisi ou supprimez la station de la mémoire.

Enregistrer la station sur un numéro présélectionné



Supprimer la station de la mémoire

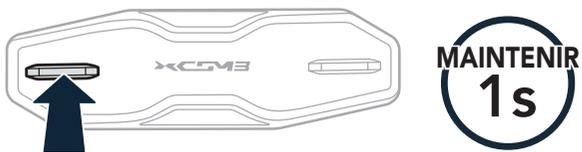


10.3 BALAYAGE ET ENREGISTREMENT DE STATIONS DE RADIO

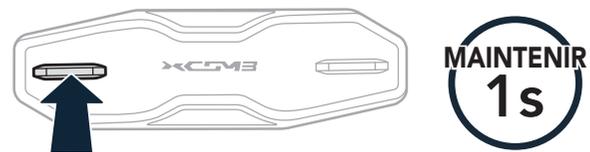
La fonction « **Scan** » recherche automatiquement les stations de radio, en commençant par la fréquence de la station en cours dans l'ordre croissant.

1. Balayer les stations.

Démarrer le balayage



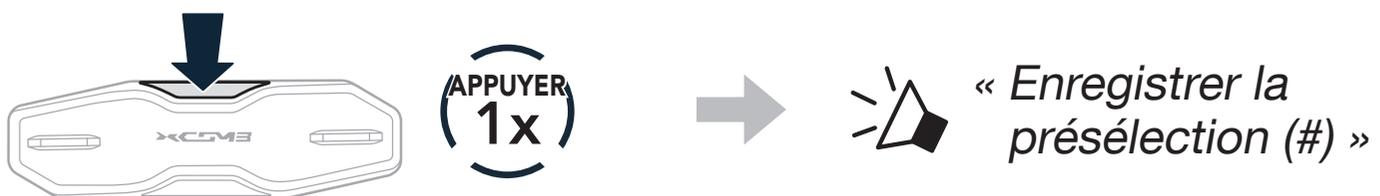
Interrompre le balayage



2. Le tuner Sena effectue une pause sur chaque station qu'il trouve pendant **8 secondes** avant de passer au suivant.

3. Enregistrer la station en cours. La station est enregistrée sous le numéro de présélection suivant.

Enregistrer la station en cours



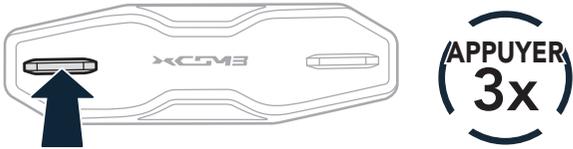
Remarque : vous pouvez utiliser l'**application Sena Motorcycles** pour enregistrer les stations présélectionnées.

10.4 PRÉSÉLECTION TEMPORAIRE DES STATIONS

La fonction **Présélection temporaire** trouve et enregistre automatiquement les 10 stations de radio les plus proches sans changer les stations existantes.

1. Trouver et enregistrer automatiquement 10 stations.

Stations temporaires

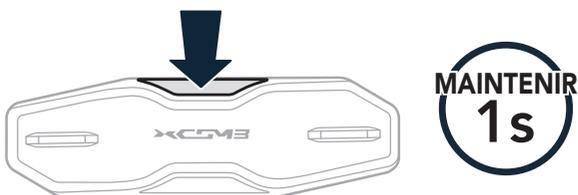


2. Les stations préregistrées temporaires seront effacées lorsque le casque audio redémarre.

10.5 NAVIGATION ENTRE LES STATIONS PRÉSÉLECTIONNÉES

Les méthodes ci-dessus permettent d'enregistrer jusqu'à 10 stations de radio. Vous pouvez naviguer entre les stations enregistrées.

Naviguer dans les stations présélectionnées



La **Commande vocale** du casque audio vous permet d'opérer certaines opérations en utilisant simplement votre voix. Vous pouvez contrôler le casque audio complètement mains libres en utilisant la reconnaissance vocale. La commande vocale prend en charge les langues suivantes : **anglais, français, allemand, espagnol, italien, chinois, japonais et russe.**

Liste des commandes vocales

Statut du mode	Fonction	Commande vocale
Veille / Intercom Bluetooth / Mesh Intercom / Radio FM / Musique	Vérifiez la batterie	« Hey Sena, Vérifier la batterie »
	Volume haut	« Hey Sena, Monte le son »
	Volume bas	« Hey Sena, Baisse le son »
	Couplage téléphone	« Hey Sena, Couplage téléphone »
	Couplage Intercom Bluetooth	« Hey Sena, Couplage intercom »
	Démarrer / Arrêter chaque conversation par Intercom Bluetooth	« Hey Sena, Intercom [un, deux, trois] »
Veille / Bluetooth Intercom / Radio FM / Musique	Allumer le Mesh Intercom	« Hey Sena, Allume le Mesh »
Mesh Intercom	Éteindre le Mesh Intercom	« Hey Sena, Éteins le Mesh »
	Groupe Mesh	« Hey Sena, Regroupement Mesh »
	Passer à Open Mesh	« Hey Sena, Open Mesh »
	Passer à Group Mesh	« Hey Sena, Group Mesh »
	Fin de l'Intercom Bluetooth et du Mesh Intercom	« Hey Sena, Éteins l'intercom »
Veille / Intercom Bluetooth / Mesh Intercom	Lire la musique	« Hey Sena, Allume la musique »
Veille / Intercom / Mesh Intercom / Musique	Allumer la radio FM	« Hey Sena, Allume la radio »

Statut du mode	Fonction	Commande vocale
Musique / Radio FM	<ul style="list-style-type: none"> • FM - Préréglage suivant • Musique - Piste suivante 	« Hey Sena, Suivant »
	<ul style="list-style-type: none"> • FM - Préréglage précédent • Musique - Piste précédente 	« Hey Sena, Précédent »
Musique	Mettre en pause la musique	« Hey Sena, Éteins la musique »
Radio FM	Éteindre la radio FM	« Hey Sena, Éteins la radio »
Répondre à un appel entrant		« Répondre »
Ignorer un appel entrant		« Ignorer »

Remarque :

- Vous pouvez définir une langue en utilisant la fonction **Langue du casque audio** dans l'**application Sena Motorcycles**.
- Si vous définissez une langue qui ne prend pas en charge les commandes vocales, la commande vocale fonctionnera uniquement en anglais.
- Vous pouvez voir la liste des commandes vocales dans une autre langue dans l'**application Sena Motorcycles**.
- Les performances des **commandes vocales** peuvent varier en fonction des conditions environnementales.

12.1 PRIORITÉ DE FONCTIONNEMENT

- (haute priorité)** Téléphone mobile
- Mesh Intercom / Intercom Bluetooth
- Radio FM
- (basse priorité)** Musique en stéréo Bluetooth

Une fonction de priorité moindre est interrompue par une fonction de plus haute priorité. Par exemple, la musique en stéréo est interrompue par une **conversation par intercom** ; une **conversation par intercom** est interrompue par un appel entrant par téléphone mobile.

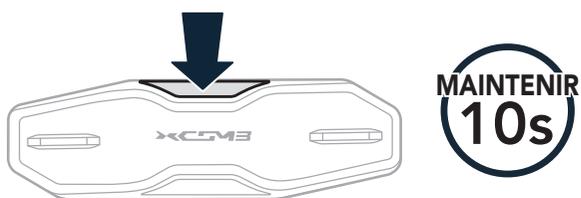
12.2 MISES À NIVEAU DU MICROLOGICIEL

Vous pouvez mettre à niveau le micrologiciel à l'aide de **NEXX Device Manager** en connectant le **câble d'alimentation et de données USB (USB-C)** à votre PC.

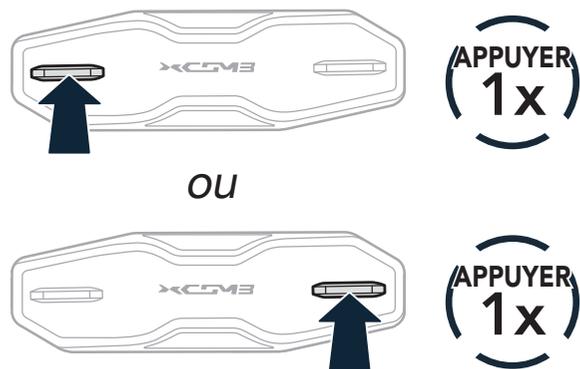
Téléchargez **NEXX Device Manager** sur le site <https://oem.sena.com/NEXX/>.

13.1 MENU DE CONFIGURATION DU CASQUE AUDIO

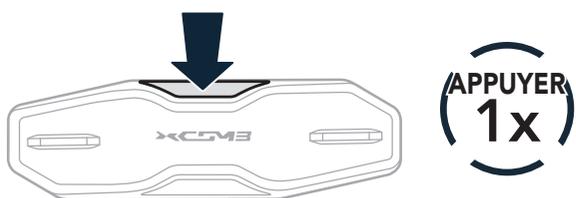
Accéder à Configuration



Navigation entre les options de menu



Activer ou Exécuter des options de menu



Menu de configuration du casque audio

Configuration vocale	Appuyer sur le bouton central
Couplage téléphone	Aucun
Couplage d'un second téléphone mobile	Aucun
Couplage GPS	Aucun
Annulation couplages	Exécuter
Couplage de la commande à distance	Exécuter
Couplage intercom universel	Exécuter
Réinitialisation	Exécuter
Fermer	Exécuter

13.1.1 Annulation couplages

Vous pouvez supprimer toutes les informations du couplage Bluetooth du casque audio.

13.1.2 Couplage de la commande à distance

Vous pouvez commander à distance le casque audio à l'aide des **appareils de commande à distance Sena** (vendus séparément).

1. Allumez le casque audio et le périphérique de la commande à distance.
2. Exécuter le **Couplage de la commande à distance**.
3. Passez en mode couplage dans la commande à distance. Le casque audio se connecte automatiquement avec la commande à distance en mode de couplage.

13.2 PARAMÈTRES DE CONFIGURATION DU LOGICIEL

Vous pouvez modifier les paramètres du casque audio à l'aide de l'**application Sena Motorcycles** ou du logiciel **NEXX Device Manager**.



13.2.1 Langue du casque audio

Vous pouvez sélectionner ou modifier la langue de l'appareil, qui restera enregistrée même si le casque audio est redémarré.

13.2.2 Contact au Mesh (par défaut : désactiver)

Si l'option **Contact au Mesh** est désactivée, le message de demande de contact au Mesh ne peut pas être envoyé ou reçu.

13.2.3 Égaliseur audio (par défaut : balance musique)

Augmentez ou réduisez le niveau de décibels des différentes plages de fréquences audio.

- La fonction **Balance musique** ajuste la réponse en fréquence pour obtenir l'équilibre le plus naturel possible entre les basses, les médiums et les aigus.
- La fonction **Musique améliorée** abaisse légèrement les fréquences des médiums.
- La fonction **Voix** augmente les fréquences des médiums de la voix humaine et élimine le bruit ambiant pour améliorer la clarté de la communication vocale.
- La fonction **Amplification des basses** augmente la gamme des basses de l'audio (130 Hz et moins).
- La fonction **Amplification des aigus** augmente la gamme des aigus de l'audio (6 kHz et plus).

13.2.4 Booster audio (par défaut : activer)

Le **Booster audio** permet d'augmenter le volume maximal total. Si le **Booster audio** est activé, l'égaliseur audio ne sera pas efficace au volume maximal et ne fonctionnera qu'en dessous du volume maximal. Si le **Booster audio** est désactivé, l'égaliseur audio fonctionnera dans toutes les plages de volume.

13.2.5 VOX téléphone (par défaut : activé)

Si cette fonction est activée, vous pouvez répondre à un appel entrant vocalement. Si la sonnerie d'un appel entrant retentit, vous pouvez répondre en disant simplement « **Bonjour** » à voix haute ou en soufflant de l'air sur le microphone. La fonction **VOX téléphone** est désactivée si vous êtes connecté à l'intercom. Si cette fonction est désactivée, vous devez appuyer sur le **bouton central** pour répondre à un appel entrant.

13.2.6 VOX Intercom (par défaut : désactivé)

Si cette fonction est activée, vous pouvez entamer une conversation par intercom avec votre dernier interlocuteur connecté vocalement. Vous pouvez entamer une conversation par intercom en disant simplement « **Bonjour** » à voix haute ou en soufflant de l'air sur le microphone. Si vous avez initié une conversation par intercom vocalement, l'intercom s'arrête automatiquement lorsque vous et votre interlocuteur restez silencieux pendant **20 secondes**. Cependant, si vous entamez manuellement une conversation par intercom en appuyant sur le **bouton central**, vous devez la quitter manuellement. En revanche, si vous avez initié une conversation par intercom vocalement et que vous l'interrompez manuellement en appuyant sur le **bouton central**, vous ne pouvez plus entamer une conversation par intercom vocalement. Dans ce cas, vous devez appuyer sur le **bouton central** pour redémarrer l'intercom. Cela évite les connexions par intercom non intentionnelles déclenchées par un bruit causé par le vent fort. Après le redémarrage du casque audio, vous pouvez recommencer l'intercom par la voix.

13.2.7 Sensibilité VOX (par défaut : 3)

Sensibilité Vox permet de régler la sensibilité de la fonction Vox téléphone et de Vox Intercom. Le **niveau 5** est le niveau de sensibilité le plus élevé tandis que le **niveau 1** est le plus faible.

13.2.8 Intercom HD (par défaut : activé)

La fonction **Intercom HD** améliore l'audio de l'intercom bidirectionnel, d'une qualité normale à une qualité HD. La fonction **Intercom HD** est temporairement désactivée lorsque vous passez en mode intercom multidirectionnel. Si cette fonctionnalité est désactivée, l'audio de l'intercom bidirectionnel passera en qualité normale.

Remarque :

- La distance d'un **Intercom HD** est relativement plus courte que celle d'un intercom normal.
- La fonction **Intercom HD** est désactivée de manière temporaire si la fonction **Intercom Bluetooth Audio Multitasking** est activée.

13.2.9 Voix HD (par défaut : activé)

La fonction **Voix HD** vous permet de communiquer en haute définition lors de vos appels téléphoniques. Elle améliore la qualité audio pour des conversations téléphoniques au son clair et limpide. Si cette fonction est activée, les appels téléphoniques entrants interrompent les conversations par intercom. **Les conversations téléphoniques avec participants en intercom tridirectionnel** ne sont pas possibles si la fonction **Voix HD** est activée.

Remarque :

- vérifiez la prise en charge de la fonction **Voix HD** auprès du fabricant de votre appareil Bluetooth qui sera connecté au casque audio.
- La fonction **Voix HD** est active uniquement lorsque la fonction **Intercom Bluetooth Audio Multitasking** est désactivée.

13.2.10 Intercom Bluetooth Audio Multitasking (par défaut : désactivé)

La fonction **Audio Multitasking (Intercom Bluetooth Audio Multitasking et Audio Multitasking du Mesh Intercom)** vous permet d'avoir une conversation par intercom tout en écoutant en même temps de la musique, une radio FM ou les instructions du GPS. La superposition audio se joue en arrière-plan avec un volume réduit chaque fois qu'il y a une conversation par intercom et que vous voulez un retour au volume normal une fois que la conversation est terminée.

La fonction **Audio Multitasking du Mesh Intercom** est toujours **activée**.

Remarque :

- Pour que la fonction **Intercom Bluetooth Audio Multitasking** fonctionne correctement, vous devez éteindre et allumer le casque audio. **Redémarrez le casque audio.**
- La fonction **Intercom Bluetooth Audio Multitasking** est activée lors des conversations par intercom bidirectionnelles avec un casque audio prenant également en charge cette fonction.
- Il est possible que certains appareils GPS ne prennent pas en charge cette fonction.
- La fonction **Audio Multitasking** peut être configurée via les paramètres **Sensibilité de recouvrement de l'intercom audio** et **Gestion de Volumes De Superposition Audio**.

13.2.11 Sensibilité de recouvrement de l'intercom audio (par défaut : 3)

La musique, la radio FM et le volume GPS seront abaissés à jouer en arrière-fond, si vous parlez à l'Intercom pendant la lecture audio superposée. Vous pouvez régler la sensibilité intercom afin d'activer la musique en arrière-plan. Le **niveau 1** correspond à la sensibilité la plus faible et le **niveau 5** à la sensibilité la plus élevée.

Remarque : si votre voix n'est pas plus forte que la sensibilité du niveau sélectionné, l'audio superposé ne sera pas abaissé.

13.2.12 Gestion des volumes de superposition audio (par défaut : activer)

La musique, la radio FM et l'audio GPS superposés sont en volume réduit lorsqu'une conversation par intercom est en cours. Si la fonction **Gestion des volumes de superposition audio** est activée, le niveau du volume de la superposition audio ne sera pas réduit au cours d'une conversation par intercom.

13.2.13 Contrôle de volume intelligent (par défaut : désactivé)

L'activation de la fonction **Contrôle du volume intelligent** permet de régler automatiquement le volume du haut-parleur en fonction du niveau des bruits ambiants. Vous pouvez l'activer en paramétrant la sensibilité sur **faible**, **moyen** ou **fort**.

13.2.14 Effet local (par défaut : désactivé)

L'**effet local** est une restitution audible de votre voix et vous aide à parler naturellement à un niveau approprié en fonction des conditions sonores de votre environnement. Si cette fonction est activée, vous pouvez vous entendre ce que vous dites lors d'une conversation par intercom ou d'un appel téléphonique.

13.2.15 Assistant vocal (par défaut : activer)

Si l'**Assistant vocal** est activé, vous pouvez réactiver Siri ou Assistant Google à l'aide d'une commande vocale, telle que « Hey Siri » ou « Hey Google ». Si vous ne souhaitez pas réactiver Siri ou l'Assistant Google à l'aide de votre voix, désactivez cette fonction.

13.2.16 Instruction vocales (par défaut : activer)

Bien que certaines **instructions vocales** puissent être désactivées dans les paramètres de configuration du logiciel, les instructions vocales suivantes demeurent activées en permanence :

- Indicateur du niveau de charge de la batterie
- Appel rapide
- Fonctions de la radio FM
- Mesh Intercom

13.2.17 Paramètre RDS AF (par défaut : désactivé)

Une station radio avec plus d'une fréquence peut être utilisée en activant le **réglage RDS (Radio Data System, système de données radio) AF (Alternative Frequency, fréquence de remplacement)**. Ce réglage permet au récepteur de se régler sur la seconde fréquence lorsque le premier signal devient trop faible.

13.2.18 Fréquence FM (par défaut : activé)

Lorsque la **Fréquence FM** est activé, les fréquences des stations FM sont données par des instructions vocales dès que vous choisissez une station présélectionnée.

13.2.19 Advanced Noise Control™ (par défaut : activé)

Lorsque la fonction **Advanced Noise Control** est activée, le bruit de fond d'une conversation par intercom est atténué. Lorsque la fonction est désactivée, le bruit de fond s'entend aussi bien que votre voix pendant la conversation par intercom.

13.2.20 Sélection de la région

Lorsque vous utilisez le réglage régional, vous pouvez optimiser la fonction de recherche afin d'éviter les bandes de fréquence inutiles, ce qui vous permet de sélectionner la bande de fréquence FM appropriée à votre lieu de résidence.

Région	Bande de fréquence	Pas
Monde	76,0 ~ 108,0 MHz	± 100 kHz
Amérique du Nord, Amérique du Sud et Australie	87,5 ~ 107,9 MHz	± 200 kHz
Asie et Europe	87,5 ~ 108,0 MHz	± 100 kHz
Japon	76,0 ~ 95,0 MHz	± 100 kHz

14.1 RÉINITIALISATION

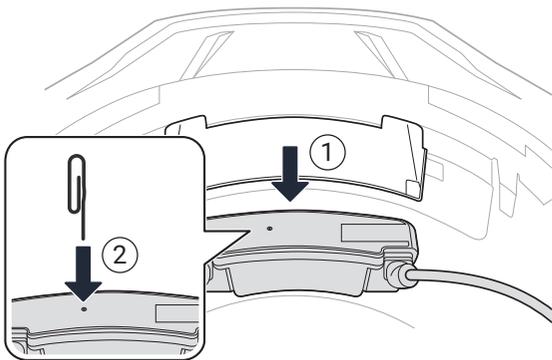
Pour effacer tous vos réglages et recommencer à zéro, le casque audio peut être restauré aux paramètres d'usine à l'aide de la fonction **Réinitialisation**.

1.   →  « Configuration »
2.   →  « Réinitialisation »
3.   →  « Réinitialisation, au revoir »

14.2 RÉINITIALISATION PAR DÉFAUT

Lorsque le casque audio ne fonctionne pas correctement, vous pouvez facilement réinitialiser l'appareil :

1. Ouvrez le cache du module de batterie.
2. Repérez le **bouton de réinitialisation en trou d'épingle** à l'arrière du module de batterie.
3. Insérez doucement un trombone dans le trou et appuyez sur le **bouton de réinitialisation en trou d'épingle** avec une légère pression.



4. Le casque audio s'éteindra.

Remarque : la réinitialisation par défaut ne restaure pas le casque audio à ses paramètres d'usine.

C : Bouton central

M : Bouton Mesh Intercom

+ : Bouton (+)

- : Bouton (-)

Type	Fonctionnement	Bouton	Durée
Fonctionnement de base	Activer	C & +	Appuyer pendant 1 s
	Désactiver	C & +	Appuyer
	Volume haut / Volume bas	+ ou -	Appuyer
Utilisation du téléphone	Répondre à un appel téléphonique	C	Appuyer
	Mettre fin à un appel téléphonique	C	Appuyer pendant 2 s
	Rejeter un appel téléphonique	C	Appuyer pendant 2 s
	Appel rapide	+	Appuyer pendant 3 s
Siri et Assistant Google	Activer Siri ou Assistant Google	C	Appuyer pendant 3 s
Musique	Lire / Mettre en pause de la musique	C	Appuyer pendant 1 s
	Piste suivante / précédente	+ ou -	Appuyer pendant 1 s
Mesh Intercom	Activation / Désactivation de la fonction Mesh Intercom	M	Appuyer
	Désactiver / Activer le micro	M	Appuyer pendant 1 s
	Réglage du canal	M	Appuyer deux fois
	Groupe Mesh	M	Appuyer pendant 5 s
	Demande de contact au Mesh	M	Appuyer trois fois
	Réinitialiser le Mesh	M	Appuyer pendant 8 s
Intercom Bluetooth	Couplage intercom	C	Appuyer pendant 5 s
	Démarrer / Mettre fin à la conversation par intercom	C	Appuyer
Radio FM	Allumer ou éteindre la radio FM	-	Appuyer pendant 1 s
	Présélectionner une station	C	Appuyer pendant 1 s
	Rechercher vers l'avant / arrière	+ ou -	Appuyer deux fois
	Balayer la bande FM / Arrêter le balayage	+	Appuyer pendant 1 s
Configuration		C	Appuyer pendant 10 s