

# **MOTORCYCLE MESH & BLUETOOTH® COMMUNICATION SYSTEM FOR SHOEI HELMETS**

# SAL-MESH





# MANUEL D'UTILISATION

Version 1.3.0



# SOMMAIRE

| 1.  | À PRC          | OPOS DU SRL-MESH  | 7        |
|-----|----------------|---|----------|
| 1.1 | Carac          | téristiques du produit  | 7        |
| 1.2 | Détail         | s sur le produit  | 8        |
| 1.3 | Conte          | nu du package   | 9        |
| 2.  | INSTA<br>SUR V | LLATION DU CASQUE AUDIO<br>OTRE CASQUE MOTO                         | 10       |
| 2.1 | Install        | ation du casque moto à visière mobile                               | 10       |
|     | 2.1.1<br>2.1.2 | Préparation du casque pour l'installation<br>Installation du casque | 10<br>12 |
| 2.2 | Install        | ation du casque moto intégral                                       | 14       |
|     | 2.2.1<br>2.2.2 | Préparation du casque pour l'installation<br>Installation du casque | 14<br>15 |
| 3.  | MISE           | EN ROUTE  | 18       |
| 3.1 | Logici         | el Sena téléchargeable  | 18       |
|     | 3.1.1          | Application Sena Motorcycles  | 18       |
|     | 3.1.2          | Sena Device Manager   | 18       |
| 3.2 | Mise e         | en charge   | 18       |
| 3.3 | Légen          | de  | 19       |
| 3.4 | Mise s         | ous tension et hors tension   | 19       |
| 3.5 | Vérific        | ation du niveau de charge de la batterie                            | 19       |
| 3.6 | Régla          | ge du volume  | 20       |

# 4. COUPLAGE DU CASQUE AUDIO AVEC D'AUTRES APPAREILS BLUETOOTH

21

21

21

22

23

# 4.1 Couplage téléphone

- 4.1.1 Couplage initial du SRL-Mesh
- 4.1.2 Couplage lorsque le SRL-Mesh est éteint
- 4.1.3 Couplage lorsque le SRL-Mesh est allumé

| 4.2 | Coupl                             | age d'un second téléphone mobile   | 23                    |
|-----|-----------------------------------|--|-----------------------|
| 4.3 | Coupl<br>stéréc<br>4.3.1<br>4.3.2 | age sélectif avancé : mains libres ou<br>A2DP<br>Couplage sélectif téléphone - Profil mains libres<br>Couplage média - Profil A2DP | <b>24</b><br>24<br>24 |
| 4.4 | Coupl                             | age GPS  | 25                    |
| 5.  | UTILIS                            | SATION DU TÉLÉPHONE MOBILE   | 26                    |
| 5.1 | Passe                             | r et répondre à des appels   | 26                    |
| 5.2 | Siri et                           | Assistant Google   | 26                    |
| 5.3 | <b>Appel</b><br>5.3.1<br>5.3.2    | rapide<br>Affecter des présélections d'appel rapide<br>Utiliser des présélections d'appel rapide                                   | 27<br>27<br>27        |
| 6.  | MUSI                              | QUE EN STÉRÉO  | 28                    |
| 6.1 | Musiq                             | ue en stéréo Bluetooth   | 28                    |
| 6.2 | Partag<br>6.2.1<br>6.2.2          | ge de musique<br>Partage de musique par intercom Bluetooth<br>Partage de musique Mesh Intercom                                     | 28<br>29<br>29        |
| 7.  | MESH                              | INTERCOM   | 30                    |
| 7.1 | <b>Qu'es</b><br>7.1.1<br>7.1.2    | t-ce qu'un Mesh Intercom ?<br>Open Mesh<br>Group Mesh  | <b>30</b><br>31<br>31 |

# 7.2 Démarrer le Mesh Intercom

7.3 Utilisation du Mesh en Open Mesh
7.3.1 Réglage du canal (par défaut : canal 1)
7.4 Utilisation du Mesh en Group Mesh

32

32

32

33

33

34

- 7.4.1 Création d'un Group Mesh
- 7.4.2 Rejoindre un Group Mesh existant

| 7.5 | Active<br>(par d  | er / Désactiver le microphone<br>éfaut : activé)                          | 35       |
|-----|---|---|----------|
| 7.6 | Bascu   | lement Open Mesh/Group Mesh   | 35       |
| 7.7 | Dema  | nde de contact au Mesh  | 36       |
| 7.8 | Réiniti   | ialiser le Mesh   | 36       |
| 8.  | INTER   | COM BLUETOOTH   | 37       |
| 8.1 | Coupl   | age intercom  | 37       |
|     | 8.1.1<br>8.1.2  | Utilisation du menu Smart Intercom Pairing (SIP)<br>Utilisation du bouton | 37<br>38 |
| 8.2 | Dernie  | er arrivé, premier servi  | 39       |
| 8.3 | Intercom bidirectionnel   |   | 40       |
| 8.4 | Interc  | om multidirectionnel  | 41       |
|     | 8.4.1   | Démarrer une conversation par intercom<br>tridirectionnel                 | 41       |
|     | 8.4.2   | Démarrer une conversation par intercom<br>quadridirectionnel              | 42       |
|     | 8.4.3   | Interruption d'une conversation par intercom multidirectionnel            | 42       |
| 8.5 | Confé<br>avec i   | rence téléphonique tridirectionnelle<br>nterlocuteurs intercom            | 43       |
| 8.6 | Group   | Intercom  | 44       |
| 8.7 | ' Conférence Mesh Intercom avec<br>interlocuteur Intercom Bluetooth |   | 44       |

9.1 Couplage intercom universel
9.2 Universal Intercom bidirectionnel
9.3 Universal Intercom multidirectionnel
9.3.1 Universal Intercom tridirectionnel

**46** 

46

46

47

47

48

9.3.2 Universal Intercom quadridirectionnel

| 9.4 | Conférence par Mesh Intercom avec               |    |  |
|-----|---|----|--|
|     | interlocuteur Universal Intercom bidirectionnel | 49 |  |

| 10.  | UTILISATION DE LA RADIO FM                                     | 50 |
|------|--|----|
| 10.1 | Allumer ou éteindre la radio FM                                | 50 |
| 10.2 | Recherche et enregistrement de stations de radio               | 50 |
| 10.3 | Balayage et enregistrement de stations de radio                | 51 |
| 10.4 | Présélection temporaire des stations                           | 52 |
| 10.5 | Navigation entre les stations présélectionnées                 | 52 |
| 11.  | COMMANDE VOCALE  | 53 |
| 12.  | PRIORITÉ DE FONCTIONNEMENT ET<br>MISES À JOUR DU MICROLOGICIEL | 55 |
| 12.1 | Priorité de fonctionnement                                     | 55 |
| 12.2 | Mises à niveau du micrologiciel                                | 55 |
|      | 12.2.1 Utilisation du WiFi Adapter                             | 55 |
|      | 12.2.2 Utilisation de Sena Device Manager                      | 56 |
| 13.  | CONFIGURATION DES PARAMÈTRES                                   | 57 |
|      |  |    |



| 13.2.5  | VOX téléphone (par défaut : activé)                                    | 59 |
|---------|--|----|
| 13.2.6  | VOX Intercom (par défaut : activé)                                     | 60 |
| 13.2.7  | Sensibilité VOX (par défaut : 3)                                       | 60 |
| 13.2.8  | Intercom HD (par défaut : activé)                                      | 60 |
| 13.2.9  | Voix HD (par défaut : activé)  | 61 |
| 13.2.10 | Intercom Bluetooth Audio Multitasking<br>(par défaut : désactivé)      | 61 |
| 13.2.11 | Sensibilité de recouvrement de l'intercom audio<br>(par défaut : 3)    | 62 |
| 13.2.12 | Gestion des volumes de superposition audio<br>(par défaut : désactivé) | 62 |
| 13.2.13 | Contrôle de volume intelligent   |    |
|         | (par défaut : désactivé)   | 62 |
| 13.2.14 | Effet local (par défaut : désactivé)                                   | 62 |
| 13.2.15 | Assistant vocal (par défaut : activé)                                  | 62 |
| 13.2.16 | Instruction vocales (par défaut : activé)                              | 63 |
| 13.2.17 | Paramètre RDS AF (par défaut : activé)                                 | 63 |
| 13.2.18 | Fréquence FM (par défaut : activé)                                     | 63 |
| 13.2.19 | Advanced Noise Control™ (par défaut : activé)                          | 63 |
| 13.2.20 | Sélection de la région   | 64 |

# 14. DÉPANNAGE

| 14.1 Réinitialisation par défaut | 65 |
|----------------------------------|----|
| 14.2 Réinitialisation            | 66 |

**65** 

# 1. À PROPOS DU SRL-MESH

# 1.1 Caractéristiques du produit



Bluetooth<sup>®</sup> 5.0



Mesh Intercom™ jusqu'à 2 km (1,2 mi)\*



Intercom jusqu'à 2 km (1,2 mi)\*



Audio Multitasking™



• Commandes vocales en plusieurs langues

• Prise en charge Siri et Assistant Google



Maintien du casque personnalisé

\* en terrain dégagé

# 1.2 Détails sur le produit



1 À PROPOS DU SRL-MESH

# 1.3 Contenu du package







SRL-Mesh

Microphone perché filaire pour casque à visière mobile

Microphone câblé pour casque moto intégral







Bonnettes de microphone pour microphone perché filaire

Fermeture scratch pour microphone câblé

WiFi Adapter

Les casques SHOEI suivants sont compatibles avec le SRL-Mesh.

- GT-Air II, J-Cruise II, Neotec II\*
- \* **Neotec II** produit à partir du 8 mars 2019.

# 2.1 Installation du casque moto à visière mobile

Pour installer de manière sécurisée le **SRL-Mesh** sur le **casque à visière mobile**, suivez cette procédure.

# 2.1.1 Préparation du casque pour l'installation

1. Appuyez sur le bouton d'ouverture de la visière. Tout en appuyant sur le bouton, soulevez entièrement la visière.



2. Enfoncez la languette sur la visière droite avec le pouce.



3. Tout en enfonçant la languette, insérez l'outil de service dans la rainure et appuyez pour retirer la visière.



- 4. Répétez cette procédure de l'autre côté pour retirer la visière gauche.
- 5. Enfoncez la languette sur le capot arrière et retirez le capot arrière avec les pouces.



6. Détachez les fermoirs à pression des rembourrages internes et retirez les rembourrages du casque moto.



### 2.1.2 Installation du casque

1. Alignez les flèches sur le côté du haut-parleur droit et le câble du microphone, et insérez le câble du microphone dans le connecteur du microphone.



2. En orientant le port USB du module Bluetooth vers l'arrière du casque moto, enfoncez le module dans la fente correspondante jusqu'à ce que vous entendiez un déclic.



3. Faites glisser l'attache (D) entre les coques interne et externe le long de la partie en saillie.



4. Insérez l'extrémité courte de l'antenne à côté de l'attache insérée et faites-la glisser entre les coques interne et externe.



5. Faites glisser le **module de boutons (D)** à la place correspondante. Assurez-vous que les rainures sous le module de boutons coïncident avec les rainures correspondantes.



6. Insérez le haut-parleur dans les rainures de la coque interne du casque.



- 7. Répétez les étapes 3 à 6 de l'autre côté.
- 8. Insérez le microphone perché filaire dans les rainures de la coque

# interne du casque.



9. Fixez de nouveau les rembourrages internes en commençant par l'arrière et fixez les fermoirs à pression.



10. Abaissez entièrement la visière.



11. Positionnez le microphone perché filaire à proximité de votre bouche.



# 2.2 Installation du casque moto intégral

Pour installer de manière sécurisée le **SRL-Mesh** sur le **casque intégral**, suivez cette procédure.

# 2.2.1 Préparation du casque pour l'installation

1. Enfoncez la languette sur la visière droite avec le pouce.





2. Tout en enfonçant la languette, insérez l'outil de service dans la rainure et appuyez pour retirer la visière.



- 3. Répétez cette procédure de l'autre côté pour retirer la visière gauche.
- 4. Enfoncez la languette sur le capot arrière et retirez le capot arrière avec les pouces.



5. Détachez les fermoirs à pression des rembourrages internes et retirez les rembourrages du casque moto.



### 2.2.2 Installation du casque

1. Alignez les flèches sur le côté du haut-parleur droit et le câble du microphone, et insérez le câble du microphone dans le connecteur du microphone.



2. En orientant le port USB du module Bluetooth vers l'arrière du casque moto, enfoncez le module dans la fente correspondante jusqu'à ce que vous entendiez un déclic.



3. Faites glisser l'attache (D) entre les coques interne et externe le long de la partie en saillie.



4. Insérez l'extrémité courte de l'antenne à côté de l'attache insérée et faites-la glisser entre les coques interne et externe.



5. Faites glisser le **module de boutons (D)** à la place correspondante. Assurez-vous que les rainures sous le module de boutons coïncident avec les rainures correspondantes.



6. Insérez le haut-parleur dans les rainures de la coque interne du casque.



- 7. Répétez les étapes 3 à 6 de l'autre côté.
- 8. Retirez la protection de la bande adhésive de la fermeture scratch du microphone et fixez-la à l'intérieur de la mentonnière du casque moto. Fixez ensuite le microphone câblé sur la fermeture scratch.



9. Fixez de nouveau les rembourrages internes en commençant par l'arrière et fixez les fermoirs à pression.



# 3. MISE EN ROUTE

# 3.1 Logiciel Sena téléchargeable

# 3.1.1 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.



- Sena Motorcycles

   Paramètres de configuration
  de l'appareil de l'appareil
- Téléchargez l'application Sena Motorcycles sur Google Play Store ou App Store.

# 3.1.2 Sena Device Manager

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



Téléchargez Sena Device Manager sur le site <u>sena.com</u>.

# 3.2 Mise en charge

Mise en charge du casque audio





Vous pouvez recharger le casque audio en connectant le WiFi Adapter ou un câble d'alimentation et de données USB (USB-C).

Le câble d'alimentation et de données USB (USB-C) n'est pas fourni.

Le casque audio sera entièrement chargé en environ 2,5 heures. (Le temps de charge peut varier selon la méthode de chargement.)

#### Remarque :

- Veillez à retirer le casque sur lequel est installé **SRL-Mesh** pendant la mise en charge. Le casque audio s'éteint automatiquement pendant la mise en charge.
- Un chargeur USB tiers peut être utilisé avec les produits Sena 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.

# 3.3 Légende



# 3.4 Mise sous tension et hors tension



# 3.5 Vérification du niveau de charge de la batterie

Les instructions servent à la mise en marche du casque audio.

#### Marche











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

# 3.6 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

APPUYER **1 x** 

# 4. COUPLAGE DU **CASQUE AUDIO AVEC** D'AUTRES APPAREILS BLUETOOTH

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. Le casque peut également être pairé avec jusqu'à trois autres casques audio Sena.

Couplage avec trois casques audio Sena maximum



#### 4.1 Couplage téléphone

Il existe trois façons de coupler le téléphone :

# 4.1.1 Couplage initial du SRL-Mesh

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.





#### 4 COUPLAGE DU CASQUE AUDIO AVEC D'AUTRES APPAREILS BLUETOOTH

2. Sélectionnez **SRL-Mesh** dans la liste des appareils Bluetooth détectés. Si votre téléphone vous demande un code PIN, saisissez 0000.



#### Remarque :

- Le mode de couplage téléphone dure **3 minutes**.
- Pour annuler le couplage téléphone, appuyez sur le **bouton central**.

# 4.1.2 Couplage lorsque le SRL-Mesh est éteint

 Alors que le casque audio est éteint, maintenez le bouton central et le bouton (+) appuyés jusqu'à ce que la DEL se mette à clignoter en passant du rouge au bleu et que vous entendiez l'instruction vocale « Couplage téléphone ».



2. Sélectionnez **SRL-Mesh** dans la liste des appareils Bluetooth détectés. Si votre téléphone vous demande un code PIN, saisissez 0000.



Clignotement (

« Couplage téléphone »

# 4.1.3 Couplage lorsque le SRL-Mesh est allumé

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



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



3. Sélectionnez **SRL-Mesh** dans la liste des appareils Bluetooth détectés. Si votre téléphone vous demande un code PIN, saisissez 0000.



Clignotement 🔵 🛑

« Couplage téléphone »

- 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 **SRL-Mesh** dans la liste des appareils Bluetooth détectés. Si votre appareil Bluetooth demande un code PIN, entrez 0000.



# 4.3 Couplage sélectif avancé : mains libres ou stéréo A2DP

Le **couplage du téléphone** permet au casque audio d'établir deux profils Bluetooth : **Mains libres** ou **Stéréo A2DP**. Le **Couplage sélectif avancé** permet au casque audio de séparer les profils pour permettre la connexion de deux appareils.

# 4.3.1 Couplage sélectif téléphone - Profil mains libres

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



2. Appuyez sur le **bouton (+) 3 fois**.



3. Sélectionnez **SRL-Mesh** dans la liste des appareils Bluetooth détectés. Si votre téléphone vous demande un code PIN, saisissez 0000.



Clignotement (

 « Couplage sélectif téléphone »

# 4.3.2 Couplage média - Profil A2DP

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



#### $\smile$

2. Appuyez sur le **bouton (+) 4 fois**.



## 4 COUPLAGE DU CASQUE AUDIO AVEC D'AUTRES APPAREILS BLUETOOTH

3. Sélectionnez **SRL-Mesh** dans la liste des appareils Bluetooth détectés. Si votre téléphone vous demande un code PIN, saisissez 0000.



# 4.4 Couplage GPS

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



2. Appuyez sur le **bouton (+) 5 fois**.



3. Sélectionnez **SRL-Mesh** dans la liste des appareils détectés. Si votre appareil Bluetooth demande un code PIN, entrez 0000.







# **UTILISATION DU TÉLÉPHONE** 5. MOBILE

#### 5.1 Passer et répondre à des appels



# 5.2 Siri et Assistant Google

Le SRL-Mesh 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 SRL-Mesh à l'aide d'un mot de réveil. Il s'agit d'un mot ou de groupes de mots tels que « Hey Siri » ou « Hey Google ».

AINTENIR

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 via l'**application Sena Motorcycles**.

## 5.3.2 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**.



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



4. Recomposer le dernier numéro appelé.



# 6. MUSIQUE EN STÉRÉO

# 6.1 Musique en stéréo Bluetooth



# 6.2 Partage de musique

Vous pouvez partager de la musique avec un interlocuteur à l'aide d'un lecteur de musique en stéréo Bluetooth lors d'une conversation par intercom bidirectionnelle et un participant d'un 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 MUSIQUE EN STÉRÉO

## 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.

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



### [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



# 7. MESH INTERCOM

# 7.1 Qu'est-ce qu'un Mesh Intercom ?

Mesh Intercom<sup>™</sup> est un système de communication dynamique créé par Sena pour communiquer instantanément et sans effort d'une moto à une autre sans regroupement préalable. Mesh Intercom permet aux utilisateurs 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 **SRL-Mesh** 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<sup>™</sup> 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.

**Group Mesh** 



# 7.2 Démarrer le Mesh Intercom

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

#### Mesh Intercom activé



# 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.  $(1 \rightarrow 2 \rightarrow \bullet \bullet \bullet \rightarrow 8 \rightarrow 9 \rightarrow \text{Fermer} \rightarrow 1 \rightarrow \bullet \bullet \bullet)$ 



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 réglé, canal # »

- Le canal sera mémorisé même si vous désactivez le **SRL-Mesh**.
- 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)**.



#### $\bigcirc$

 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

« Group Mesh »



🖒 « Open Mesh »

Open Mesh





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 : « Configuration des paramètres 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]



## [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).



# 8. INTERCOM BLUETOOTH

Jusqu'à trois autres personnes peuvent être jumelées 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 amis 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. Couplez 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 ami (B).
  - Votre ami (B) peut afficher le code QR sur son téléphone mobile en appuyant sur -> Code QR (P) dans l'application Sena Motorcycles.





#### 8 INTERCOM BLUETOOTH

- 4. Cliquez sur **Enregistrer** et vérifiez que le couplage entre votre ami **(B)** et **vous-même (A)** a été correctement établi.
- 5. Appuyez sur **Scanner** (O) 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 Sena 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.



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 la procédure de couplage décrite précédemment, le **casque audio (D)** est défini comme le **premier interlocuteur** du casque audio (A). Le **casque audio (C)** est le **deuxième interlocuteur** du casque (A), et le **casque audio (B)** est le **troisième interlocuteur** du casque (A).



# 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.



SRL-Mesh Motorcycle Mesh & Bluetooth® Communication System for Shoei Helmets | 41

Interlocuteur2

# 8.4.2 Démarrer une conversation par intercom quadridirectionnel

Avec **trois interlocuteurs** connectés, un nouveau participant **(D)** peut transformer l'appel en **conversation par intercom quadridirectionnel** en passant un appel intercom avec **(B)** ou **(C)**.

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



 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).



 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 de vos **interlocuteurs** actifs.

#### Mettre fin à toutes les connexions intercom

• Maintenez le **bouton central** appuyé pendant **3 secondes**.

#### Déconnecter la connexion intercom avec l'un de vos interlocuteurs

- Déconnexion de (C) : appuyez sur le **bouton central**.
- Déconnexion de (B) et (D) : appuyez deux fois sur le **bouton central**.

**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)**.

#### Conférence téléphonique tridirectionnelle avec 8.5 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**.



# 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 Sena via une connexion d'Intercom Bluetooth et d'utiliser **Mesh Intercom** entre casques audio **SRL-Mesh**. 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 SRL-Mesh 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. Sena recommande qu'une boucle fermée ne soit pas créée.



 Si la fonction Intercom Bluetooth est activée accidentellement pendant une communication Mesh Intercom entre les casque audio SRL-Mesh, 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.





#### — Mesh Intercom Intercom Bluetooth

# 9. UNIVERSAL INTERCOM

**Universal Intercom** vous permet d'avoir des conversations par intercom avec des utilisateurs de casques audio Bluetooth d'autres fabricants que Sena. Les casques audio Bluetooth d'autres fabricants que Sena peuvent être connectés au casque audio Sena 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 Sena 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 Sena 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'un autre fabricant que Sena en mode de couplage mains libres. Le casque audio s'appariera automatiquement avec un casque audio Bluetooth d'autres fabricants que Sena.

# 9.2 Universal Intercom bidirectionnel

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



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 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 Sena. Certains casques audio d'autres fabricants que Sena 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 **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'un autre fabricant que Sena. 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.

 Vous (A) devez être couplé avec un casque audio Bluetooth d'un autre fabricant que Sena (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'un autre fabricant que Sena **(B)** de votre groupe intercom.

Par exemple, **vous (A)** pouvez établir une conversation par intercom avec l'autre casque audio Bluetooth d'un autre fabricant que Sena **(B)**. Le casque audio Bluetooth d'un autre fabricant que Sena **(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'un autre fabricant que Sena (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'une conversation par intercom quadridirectionnel normale.

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 Sena, ou
- 2) trois casques audio et un casque audio Bluetooth d'un autre fabricant que Sena.

### 1er cas : Universal Intercom quadridirectionnel

1) Vous (A), un casque audio Bluetooth d'un autre fabricant que Sena (B), un autre casque audio (C) et un casque audio Bluetooth d'un autre fabricant que Sena (D).



Casque audio d'un fabricant autre que Sena

#### 2e cas : Universal Intercom quadridirectionnel

2) Vous (A), un casque audio Bluetooth d'un autre fabricant que Sena
 (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'un fabricant autre que Sena** via une connexion **Universal Intercom bidirectionnel** et d'utiliser **Mesh Intercom** entre les **casques audio SRL-Mesh**.

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. UTILISATION DE LA RADIO FM**

# 10.1 Allumer ou éteindre la radio FM

#### Allumer 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 préréglage



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







# 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 () = + 1

- 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 préréglées 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



# **11. COMMANDE VOCALE**

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                             |  |
|---|--|---|--|
|   | Vérifiez la batterie   | « Hey Sena, Vérifie la batterie »           |  |
|   | Volume haut  | « Hey Sena, Monte le son »                  |  |
| Voille/Intercom   | Volume bas   | « Hey Sena, Baisse le son »                 |  |
| Bluetooth/<br>Mesh Intercom/                              | Couplage téléphone   | « Hey Sena, Couplage<br>téléphone »         |  |
| Radio FM/<br>Musique                                      | Couplage Intercom<br>Bluetooth                                   | « Hey Sena, Couplage<br>Intercom »          |  |
|   | Démarrer / Arrêter<br>une conversation par<br>Intercom Bluetooth | « Hey Sena, Intercom<br>[un, deux, trois] » |  |
| Veille/<br>Bluetooth<br>Intercom/<br>Radio FM/<br>Musique | Allumer le Mesh Intercom   | « Hey Sena,<br>Allume le Mesh »             |  |
|   | Éteindre le Mesh Intercom  | « Hey Sena, Éteins le Mesh »                |  |
|   | Groupe Mesh  | « Hey Sena,<br>Regroupement Mesh »          |  |
| Mesh Intercom   | Passer à Open Mesh   | « Hey Sena, Open Mesh »                     |  |
|   | Passer à Group Mesh  | « Hey Sena, Group Mesh »                    |  |
|   | Fin de l'Intercom Bluetooth<br>et du Mesh Intercom               | « Hey Sena, Éteins l'intercom »             |  |
| Veille/<br>Intercom<br>Bluetooth/<br>Mesh Intercom        | Lire la musique  | « Hey Sena,<br>Allume la musique »          |  |

| Statut du mode Fonction                       |   | Commande vocale                    |  |
|---|---|------------------------------------|--|
| Veille/Intercom/<br>Mesh Intercom/<br>Musique | Allumer la radio FM   | « Hey Sena, Allume la radio »      |  |
|   | <ul><li>FM - Préréglage suivant</li><li>Musique - Piste suivante</li></ul>                | « Hey Sena, Suivant »              |  |
| Musique/<br>Radio FM                          | <ul> <li>FM - Préréglage<br/>précédent</li> <li>Musique - Piste<br/>précédente</li> </ul> | « Hey Sena, Précédent »            |  |
| Musique Mettre en pause la musique            |   | « Hey Sena,<br>Éteins la musique » |  |
| Radio FM                                      | Éteindre la radio FM  | « Hey Sena, Éteins la radio »      |  |
| Répondre à un app                             | oel entrant   | « Répondre »                       |  |
| lgnorer un appel e                            | 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. PRIORITÉ DE FONCTIONNEMENT ET MISES À JOUR DU MICROLOGICIEL

# 12.1 Priorité de fonctionnement

| (haute priorité) | Téléphone mobile                                   |
|------------------|--|
|                  | Mesh Intercom/Intercom Bluetooth                   |
|                  | Partage de musique par musique en stéréo 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

Le casque audio prend en charge les mises à niveau du micrologiciel. Il existe deux méthodes de mise à niveau du micrologiciel.

# 12.2.1 Utilisation du WiFi Adapter

Vous pouvez mettre à niveau le micrologiciel à l'aide du **WiFi Adapter**. Vous pouvez installer automatiquement toute mise à jour de micrologiciel disponible sur votre casque audio via votre réseau sans fil. Consultez le **Guide de démarrage rapide WiFi Adapter** fourni.

## 12.2.2 Utilisation de Sena Device Manager

Vous pouvez mettre à niveau le micrologiciel à l'aide du logiciel **Sena Device Manager**.

Le câble d'alimentation et de données USB (USB-C) doit être connecté à votre PC pour mettre à niveau le micrologiciel à l'aide de **Sena Device Manager**.

#### **Remarque :**

- Le câble d'alimentation et de données USB (USB-C) n'est pas fourni.
- Ne connectez pas le **WiFi Adapter** à votre PC pour utiliser le logiciel **Sena Device Manager**.

# Cliquez ici pour visiter sena.com

# 13. CONFIGURATION DES PARAMÈTRES

# 13.1 Configuration du casque audio

#### Accéder à Configuration









# Activer ou Exécuter des options de menu



#### Configuration du casque audio

| Configuration vocale                  | Appuyer sur le bouton central |  |
|---------------------------------------|-------------------------------|--|
| Couplage téléphone                    | Aucun                         |  |
| Couplage d'un second téléphone mobile | Aucun                         |  |
| Couplage sélectif téléphone           | Aucun                         |  |
| Couplage média                        | 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 Configuration des paramètres du logiciel

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



# 13.2.1 Langue du casque audio

Vous pouvez sélectionner la langue de l'appareil. La langue sélectionnée est conservée même en cas de redémarrage du casque audio.

# 13.2.2 Contact au Mesh (par défaut : desactive)

Si l'option **Contact au Mesh** est activée, le message de demande de contact au Mesh peut être envoyé ou reçu. 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 : activé)

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 temporairement 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 : activé)

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 la 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 et aucun son n'est émis par le SR10 lors des 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 vouliez 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 : désactivé)

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 de 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)

La fonction **Effet local** vous permet d'entendre votre propre voix. Cela vous aide à équilibrer le niveau sonore de votre voix en fonction des bruits ambiants du casque moto. Si cette fonction est activée, vous pouvez vous entendre lors d'une conversation par intercom ou d'un appel téléphonique.

#### 13.2.15 Assistant vocal (par défaut : activé)

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

# 13.2.16 Instruction vocales (par défaut : activé)

Vous pouvez désactiver les **Instructions vocales** dans les paramètres de configuration du logiciel, mais les instructions vocales suivantes demeurent activées en permanence.

- menu de configuration des paramètres du casque audio, indicateur du niveau de charge de la batterie, appel rapide, radio FM

# 13.2.17 Paramètre RDS AF (par défaut : activé)

RDS (Radio Data System, système de données radio) AF (Alternative Frequency, fréquence de remplacement) Ce paramètres permet au récepteur de se régler sur la seconde fréquence lorsque le premier signal devient trop faible. Si le système RDS AF est activé sur le récepteur, une station de radio disposant de plusieurs fréquences peut être utilisée.

# 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. Lorsque la **Fréquence FM** est désactivé, les instructions vocales n'indiquent pas les fréquences des stations présélectionnées.

# 13.2.19 Advanced Noise Control<sup>™</sup> (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

Vous pouvez sélectionner plage de fréquences FM correspondant à votre localisation. Avec la configuration de la région, vous pouvez optimiser la fonction de recherche pour éviter les gammes de fréquence qui ne sont pas nécessaires.

| Région  | Bande de fréquence | Pas       |
|---|--------------------|-----------|
| Monde   | 76,0 ~ 108,0 MHz   | ± 100 kHz |
| Amérique du Nord,<br>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. DÉPANNAGE

Visitez le site **sena.com** pour obtenir davantage d'informations de dépannage.

# 14.1 Réinitialisation par défaut

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

- Localisez le bouton de réinitialisation en trou d'épingle au-dessus du Port de charge d'alimentation CC et de mise à niveau du micrologiciel.
- 2. Insérez délicatement la pointe d'un trombone dans l'orifice et appuyez sur le **bouton de réinitialisation en trou d'épingle** en exerçant une légère pression.



3. Le casque audio s'éteindra.

#### Remarque :

- La **réinitialisation par défaut** ne rétablit pas les paramètres usine du casque audio.
- La DEL de chargement n'est pas un bouton de réinitialisation en trou d'épingle. N'appuyez pas dessus.



14 DÉPANNAGE

# 14.2 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**.





### Copyright © 2023 Sena Technologies Co., Ltd. Tous droits réservés.

© 1998 – 2023 Sena Technologies Co., Ltd. Tous droits réservés.

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

Sena™ est une marque déposée de Sena Technologies Co., Ltd. ou de ses filiales aux Etats-Unis et dans d'autres pays. SF1™, SF2™, SF4<sup>™</sup>, SFR<sup>™</sup>, SRL<sup>™</sup>, SRL2<sup>™</sup>, SRL3<sup>™</sup>, SRL-EXT<sup>™</sup>, SRL-Mesh<sup>™</sup>, Momentum<sup>™</sup>, Momentum INC<sup>™</sup>, Momentum Lite<sup>™</sup>, Momentum Pro<sup>™</sup>, Momentum INC Pro<sup>™</sup>, Momentum EVO<sup>™</sup>, Cavalry<sup>™</sup>, Latitude SR<sup>™</sup>, Latitude SX<sup>™</sup>, Latitude S1<sup>™</sup>, 30K<sup>™</sup>, 33i<sup>™</sup>, 50S<sup>™</sup>, 50R<sup>™</sup>, 50C<sup>™</sup>, 5S™, 5R™, 5R LITE™, 20S EVO™, 20S™, 10S™, 10C™, 10C PRO™, ProRide EVO<sup>™</sup>, 10C EVO<sup>™</sup>, 10U<sup>™</sup>, 10Upad<sup>™</sup>, 10R<sup>™</sup>, ACS10<sup>™</sup>, ACS-RAM<sup>™</sup>, C1<sup>™</sup>, C10<sup>™</sup>, CAST<sup>™</sup>, 3S<sup>™</sup>, 3S PLUS<sup>™</sup>, SMH5<sup>™</sup>, SMH5-FM<sup>™</sup>, SMH5 MultiCom<sup>™</sup>, SMH10<sup>™</sup>, SMH10R<sup>™</sup>, SPH10<sup>™</sup>, SPH10H-FM<sup>™</sup>, Savage<sup>™</sup>, Prism Tube WiFi<sup>™</sup>, Prism<sup>™</sup>, Bluetooth Audio Pack for GoPro<sup>®</sup>, IMPULSE<sup>™</sup>, FURY<sup>™</sup>, R1<sup>™</sup>, R1 EVO<sup>™</sup>, R1 EVO CS™, R2™, R2 EVO™, R2X™, M1™, M1 EVO™, RUMBA™, RC1<sup>™</sup>, RC3<sup>™</sup>, RC4<sup>™</sup>, STRYKER<sup>™</sup>, Handlebar Remote<sup>™</sup>, Wristband Remote<sup>™</sup>, PowerPro Mount<sup>™</sup>, Powerbank<sup>™</sup>, FreeWire<sup>™</sup>, WiFi Docking Station<sup>™</sup>, WiFi Sync Cable<sup>™</sup>, WiFi Adapter<sup>™</sup>, +mesh<sup>™</sup>, +Mesh Universal<sup>™</sup>, MeshPort Blue<sup>™</sup>, MeshPort Red<sup>™</sup>, MeshPort Black<sup>™</sup>, Econo<sup>™</sup>, OUTLANDER M<sup>™</sup>, OUTRUSH<sup>™</sup>, OUTRUSH R<sup>™</sup>, OUTSTAR™, OUTSTAR S™, OUTFORCE™, OUTRIDE™, OUTRUSH M<sup>™</sup>, EcoCom<sup>™</sup>, Parani A10<sup>™</sup>, Parani A20<sup>™</sup>, Parani M10<sup>™</sup>, pi<sup>™</sup>, Snowtalk<sup>™</sup>, Snowtalk2<sup>™</sup>, SR10<sup>™</sup>, SR10<sup>™</sup>, SM10<sup>™</sup>, SPIDER RT1<sup>™</sup>, SPIDER ST1<sup>™</sup>, X1<sup>™</sup>, X1 Pro<sup>™</sup>, X1S<sup>™</sup>, EXPAND<sup>™</sup>, EXPAND BOOM<sup>™</sup>, EXPAND MESH<sup>™</sup>, Bluetooth Mic & Intercom<sup>™</sup>, Tufftalk<sup>™</sup>, Tufftalk Lite™, Tufftalk M™, NAUTITALK Bosun™, NAUTITALK N2R™ sont des marques déposées de Sena Technologies Co., Ltd. ou ses filiales. Ces marques déposées ne peuvent pas être utilisées sans l'autorisation expresse de Sena.

GoPro<sup>®</sup> est une marque déposée de Woodman Labs of San Mateo,

Californie. Sena Technologies Co., Ltd. (« Sena ») n'est pas affilié à Woodman Labs, Inc. Le Sena Bluetooth Pack pour GoPro<sup>®</sup> est un accessoire spécifiquement conçu et fabriqué par Sena Technologies Co., Ltd. pour les caméras GoPro<sup>®</sup> Hero3 et Hero4 afin de permettre l'utilisation de la fonction Bluetooth.

La marque et les logos Bluetooth<sup>®</sup> sont la propriété de Bluetooth SIG, Inc., et toute utilisation de ces marques par Sena s'effectue sous licence. iPhone<sup>®</sup> et iPod<sup>®</sup> touch sont des marques déposées d'Apple Inc.

Adresse : 152 Technology Drive Irvine, CA 92618