

scala rider®  
**FREECOM™** 2  
COMMUNICATION SYSTEM FOR BIKERS



MANUAL



Pour faciliter la consultation sur la route, téléchargez le Guide de poche sur [cardosystems.com/quick-guides/](https://cardosystems.com/quick-guides/).

Il s'agit de la version 1.0 du manuel FREECOM 2. Vous trouverez la dernière version des manuels dans votre langue ainsi que divers didacticiels sur [cardosystems.com/product-manuals/](https://cardosystems.com/product-manuals/).

## Table des matières

GH :1. Introduction .....	4
GH :1. Recharge du FREECOM 2 .....	5
GH :1. Démarrage .....	6
GH :1.1 Présentation de votre FREECOM 2 .....	6
GH :1.2 Allumer/Éteindre votre module .....	6
GH :0.1 Différentes façons d'utiliser votre FREECOM 2 .....	6
GH :0.1 Fonctions de base .....	7
GH :0.1 Appariement de votre module aux périphériques Bluetooth .....	7
GH :0.0.1 Appairage des boutons du module. ....	7
GH :0.0.1 Appairage via le menu par assistance vocale .....	8
GH :0.1 Appairage de l'intercom Bluetooth .....	9
GH :0.0.1 Appairage de l'intercom Bluetooth d'autres modules Cardo .....	9
GH :0.0.1 Appairage de l'intercom Bluetooth à des modules non Cardo .....	10
GH :1. Avant de prendre la route .....	12
GH :0.1 Configuration de votre FREECOM 2 via l'application SmartSet .....	16
GH :0.0.1 Configuration des Paramètres de base de votre FREECOM 2 via l'application SmartSet .....	16
GH :0.0.1 Configuration de votre radio FM .....	17
GH :0.1 Configuration de votre appareil FREECOM 2 via la communauté Cardo .....	20
GH :0.0.1 Installation du programme de mise à jour Cardo sur votre ordinateur .....	20
GH :0.0.1 Configuration des paramètres de base de votre appareil FREECOM 2 via la communauté Cardo .....	20
GH :0.0.1 Configuration de la radio FM via Cardo Community .....	21
GH :0.1 Configuration de votre FREECOM 2 via le menu vocal de configuration .....	22
GH :0.1 Utilisation de la diffusion audio en parallèle .....	22
GH :0.1 Priorités de la source audio .....	23
GH :0.1 Réglage des paramètres par défaut du téléphone mobile .....	23
GH :0.1 Vérification du niveau de la batterie via l'application SmartSet .....	24
GH :1. Sur la route .....	25
GH :0.1 Passer et recevoir des appels téléphoniques .....	25
GH :0.1.1 Passer des appels téléphoniques .....	25
GH :3.0.1 Répondre à des appels téléphoniques .....	25
GH :3.0.1 Rejeter des appels téléphoniques .....	25
GH :3.0.1 Terminer des appels téléphoniques .....	26
GH :2.0.1 Passer d'un appel à l'autre sur deux téléphones mobiles couplés à votre module .....	26
GH :2.0.1 Interrompre un appel en cours et passer au second appel .....	26
GH :0.1 Passer et recevoir des appels téléphoniques par intercom Bluetooth .....	26
GH :0.0.1 Passer un appel intercom Bluetooth .....	26
GH :0.0.1 Réception d'appels téléphoniques par intercom Bluetooth .....	27
GH :0.0.1 Tenir une conférence téléphonique sur mobile/par Bluetooth .....	27
GH :0.0.1 Signal de ligne occupée sur intercom Bluetooth .....	27
GH :0.0.1 Appels Click-To-Link .....	27
GH :0.1 Écouter de la musique et la radio .....	28
GH :0.0.1 Écouter de la musique .....	28
GH :0.0.1 Écouter la radio FM .....	29
GH :0.0.1 Partage de musique et de radio .....	31
GH :1. Dépannage .....	33
GH :1.1 Réinitialisation logicielle .....	33
GH :1.1 Réinitialisation de l'appariement .....	33
GH :1.1 Réinitialisation aux paramètres d'usine .....	33
GH :3.1 FAQ .....	33
GH :1. ASSISTANCE .....	34
GH :1. Glossaire .....	35
GA : Annexe A. Modes et événements FREECOM 2 – Indications du voyant lumineux .....	36

## GH :1. INTRODUCTION

Nous vous remercions d'avoir choisi le système de communication et de divertissement Cardo FREECOM 2 Bluetooth® pour casques de moto.

Ce manuel décrit les fonctions de votre FREECOM 2 et son mode d'utilisation.

Nous vous souhaitons une bonne utilisation du FREECOM 2 et vous encourageons à nous écrire à l'adresse [support@cardosystems.com](mailto:support@cardosystems.com) pour toute question ou suggestion que vous pourriez avoir.

Si vous n'avez pas encore installé le module FREECOM 2 sur votre casque, installez-le en suivant les instructions du Guide d'installation fourni avec le kit.

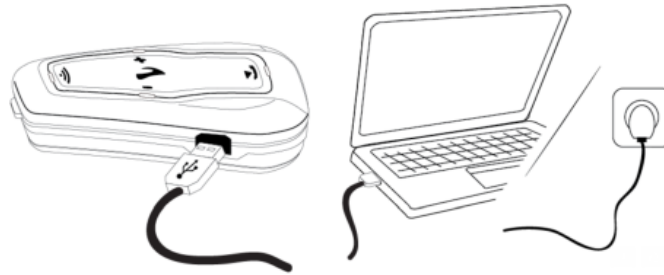


## GH :1. RECHARGE DU FREECOM 2

Assurez-vous que votre batterie FREECOM 2 est complètement rechargée pendant au moins 4 heures avant de commencer à l'utiliser.

### Pour recharger FREECOM 2 :

1. Branchez votre ordinateur ou le chargeur mural fourni avec le FREECOM 2 sur le port USB FREECOM à l'aide du câble USB fourni.



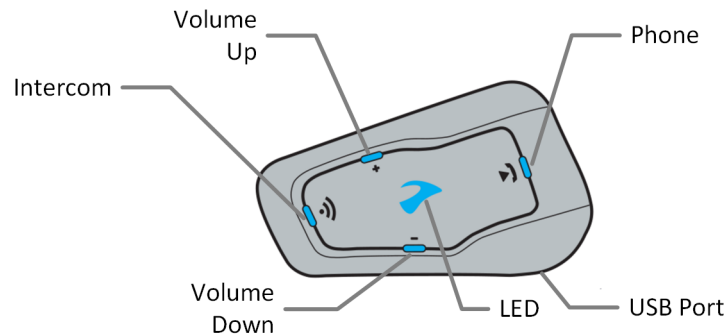
- Il est plus rapide de recharger avec le chargeur mural que via un port USB de l'ordinateur.
- Lors de la recharge, le module s'éteint automatiquement. Pour utiliser le module lorsqu'il est en cours de rechargement. (voir [Allumer/Éteindre votre module](#), page 6).

Pendant tout le temps de la recharge, le voyant lumineux indique le niveau de la batterie, comme suit :

- Voyant lumineux rouge allumé - Recharge en cours
- Voyant lumineux rouge éteint - Recharge terminée



## GH :1. DÉMARRAGE

### GH :1.1 PRÉSENTATION DE VOTRE FREECOM 2



### GH :1.2 ALLUMER/ÉTEINDRE VOTRE MODULE

#### Pour mettre en marche FREECOM 2 :

- Appuyez sur la touche  et sur la touche  pendant 1 seconde. Le haut-parleur émet une tonalité ascendante et le message vocal « Hello FREECOM 2 ».

À tous les niveaux de la batterie, le voyant lumineux bleu clignote trois fois de suite, confirmant que votre FREECOM 2 est allumé.

#### Pour éteindre FREECOM 2 :

- Tapez sur  et sur .

À tous les niveaux de la batterie, le voyant lumineux rouge clignote trois fois de suite, confirmant que votre FREECOM 2 est éteint. Le haut-parleur émet une tonalité descendante et le message vocal « Au revoir ».

À son branchement sur à un chargeur, le module s'éteint.

### GH :0.1 DIFFÉRENTES FAÇONS D'UTILISER VOTRE FREECOM 2

Vous pouvez utiliser les différentes fonctions au moyen de l'une des méthodes suivantes :


- En appuyant sur un ou plusieurs boutons du module.
- En utilisant l'application SmartSet sur votre mobile (une fois qu'il est appairé au module).
- En utilisant le menu pas assistance vocale avec soit les boutons du module soit la fonction VOX (activation vocale). VOX permet d'utiliser les fonctions du FREECOM 2 en mode mains libres. Vous pouvez dire un mot ou une phrase à haute voix lorsque le menu par assistance vocale atteint la fonction que vous souhaitez utiliser et que votre FREECOM 2 exécute cette fonction. Vous pouvez également régler la sensibilité de VOX Reportez-vous à la section [Configuration des Paramètres de base de votre FREECOM 2 via l'application SmartSet](#), page 16.

Les voyants lumineux, les tonalités et les annonces vocales vous guident tout en utilisant les fonctions de votre FREECOM 2, comme décrit dans la section [Modes et événements FREECOM 2 – Indications du voyant lumineux](#), page 36.

Ce manuel décrit la ou les méthodes les plus appropriées pour chaque fonction.


## GH :0.1 FONCTIONS DE BASE

### Pour monter le son de la source audio en cours :

- Tapez sur .

À chaque toucher, une tonalité plus forte est émise sur le haut-parleur jusqu'à ce que vous atteigniez le volume maximum, comme l'indique la tonalité de volume maximum.

### Pour baisser le son de la source audio en cours :

- Tapez sur .

À chaque toucher, une tonalité moins forte est émise sur le haut-parleur jusqu'à ce que vous atteigniez le volume minimum, comme l'indique la tonalité de volume minimum.

### Pour couper complètement le micro et abaisser le volume du haut-parleur au niveau minimal lorsque la source audio est active :

- Tapez sur  et sur .

Une tonalité descendante est émise sur le haut-parleur.

Le contrôle automatique de gain (AGC) règle le volume de votre haut-parleur en fonction du bruit ambiant et de la vitesse de route. Pour régler la sensibilité AGC, reportez-vous à la section [Configuration des Paramètres de base de votre FREECOM 2 via l'application SmartSet](#), page 16.

## GH :0.1 APPARIEMENT DE VOTRE MODULE AUX PÉRIPHÉRIQUES BLUETOOTH


Votre FREECOM 2 dispose de deux canaux Bluetooth pour la connexion à des appareils Bluetooth tels que des téléphones mobiles, des appareils GPS et des lecteurs de musique Bluetooth avec A2DP.

Pour connecter votre FREECOM 2 à un périphérique Bluetooth, vous devez d'abord l'appairer en mode Veille (voir [Modes et événements FREECOM 2 – Indications du voyant lumineux](#), page 36). Une fois reliés, ils se reconnaissent automatiquement chaque fois qu'ils sont à proximité.



### GH :0.0.1 APPAIRAGE DES BOUTONS DU MODULE.

Si vous appairez plus d'un appareil, Cardo recommande d'appairer le téléphone mobile au canal 1 et l'appareil supplémentaire (tel que le GPS, le lecteur de musique ou un téléphone mobile supplémentaire) au canal 2.


#### Pour appairer un canal Bluetooth 1 à un téléphone mobile :

1. Activez Bluetooth sur le téléphone mobile.
2. Appuyez sur la touche  pendant 5 secondes. Le voyant lumineux clignote en rouge et en bleu.
3. Recherchez des périphériques Bluetooth sur votre téléphone mobile en suivant les instructions de votre appareil.
4. Après quelques secondes, l'appareil affiche votre FREECOM 2. Sélectionnez-le.
5. Si vous devez entrer un code PIN ou une clé de sécurité, saisissez 0000 (quatre zéros).
6. L'appareil confirme que l'appairage a réussi et le voyant lumineux violet clignote pendant 2 secondes.

#### Pour appairer le canal Bluetooth 2 à un autre périphérique Bluetooth :


1. Activez Bluetooth sur l'appareil (téléphone mobile, appareil GPS, un lecteur de musique).
2. Appuyez sur la touche  pendant 5 secondes. Le voyant lumineux clignote en rouge et en bleu.
3. Tapez deux fois sur . Le voyant lumineux commence à clignoter en rouge et en vert.

Si vous apparez un GPS, veuillez à effectuer l'étape suivante.



4. Si vous apparez un GPS, tapez sur . Le voyant lumineux clignote lentement.
5. Sur l'appareil que vous apparez, recherchez les périphériques Bluetooth (en suivant les instructions).
6. Après quelques secondes, l'appareil affiche votre FREECOM 2. Sélectionnez-le.
7. Si vous devez entrer un code PIN ou une clé de sécurité, saisissez 0000 (quatre zéros).
8. L'appareil confirme que l'appariement a réussi et le voyant lumineux clignote en violet pendant 2 secondes.

- Si l'appairage n'est pas terminé dans les 2 minutes, le module revient automatiquement en mode Veille.
- Si vous avez appairé deux téléphones mobiles différents directement à votre FREECOM 2, configurez-en un par défaut pour effectuer des appels (reportez-vous à la section [Réglage des paramètres par défaut du téléphone mobile](#), page 23, page 1).
- Tous les téléphones Bluetooth ne diffusent pas de musique stéréo Bluetooth (A2DP), même si le téléphone est équipé d'une fonction lecteur MP3. Consultez le manuel d'utilisation de votre téléphone mobile pour plus d'informations.
- Tous les appareils GPS Bluetooth ne permettent pas la connexion aux périphériques audio Bluetooth. Consultez le manuel d'utilisation de votre GPS pour plus d'informations.

#### Pour annuler le processus d'appariement :

- Appuyez sur la touche  pendant 2 secondes. Le voyant lumineux s'arrête de clignoter en rouge et en bleu ou en vert et en bleu.

#### Pour réinitialiser l'appariement à tous les appareils Bluetooth :





- Appuyez pendant 5 secondes sur  et sur .

À tous les niveaux de la batterie, le voyant lumineux violet clignote lentement cinq fois, confirmant que l'appairage a été réinitialisé.

La réinitialisation de tous les appairages des appareils Bluetooth réinitialise également tous les appairages d'intercom Bluetooth.

#### GH :0.0.1 APPAIRAGE VIA LE MENU PAR ASSISTANCE VOCALE

##### Pour appairer votre FREECOM 2 à des appareils via le menu par assistance vocale :

1. Tapez sur  et sur .
2. Lorsque le menu par assistance vocale atteint l'option « Fonctionnalités avancées », tapez sur  ou utilisez la fonction VOX.
3. Lorsque le menu par assistance vocale atteint l'option souhaitée, tapez sur  ou utilisez la fonction VOX.

- Pour réinitialiser tous les appairages Bluetooth, sélectionnez l'option de menu « Réinitialiser les appairages mobiles et GPS ».

## GH :0.1 APPAIRAGE DE L'INTERCOM BLUETOOTH


FREECOM 2 permet une communication intercom Bluetooth en duplex intégral pour converser avec d'autres passagers sur des appareils Cardo ou non Cardo.




Pour connecter votre module à un autre module équipé d'un système de communication intercom Bluetooth, vous devez d'abord appairer leurs canaux.

- L'appairage d'un canal remplace tout périphérique appairé existant sur ce canal avec le nouveau périphérique.
- Si vous avez acheté le FREECOM 2 MultiSet, le kit contient deux modules pré-appairés.
- Votre FREECOM 2 est compatible avec la plupart des modèles Cardo pour les appels intercom Bluetooth. Par ailleurs, il est également compatible avec le Schuberth SRC-System™. Pour plus de détails sur la façon d'appairer et d'utiliser votre FREECOM 2 avec d'autres modules Cardo, consultez notre site [www.cardosystems.com/freecomcompatibility](http://www.cardosystems.com/freecomcompatibility).


### GH :0.0.1 APPAIRAGE DE L'INTERCOM BLUETOOTH D'AUTRES MODULES CARDO

**Pour appairer votre module à des modules Cardo via les boutons du module :**

1. Confirmez le mode Veille de votre module (le voyant lumineux clignote lentement).
2. Sur le module, appuyez sur  pendant 5 secondes. Le voyant lumineux rouge clignote.
3. Sur l'autre module Cardo, activez le mode d'appairage intercom Bluetooth (reportez-vous au manuel d'utilisation du module Cardo sur [cardosystems.com/product-manuals/](http://cardosystems.com/product-manuals/)).
4. Le module confirme que l'appairage a réussi et le voyant lumineux violet clignote pendant 2 secondes.

- Pour annuler le processus d'appairage, appuyez pendant 2 secondes sur . Le voyant lumineux s'arrête de clignoter.
- Si l'appairage n'est pas terminé dans les 2 minutes, le module revient automatiquement en mode Veille.
- Pour réinitialiser tous les appairages d'intercom Bluetooth en mode d'appairage d'intercom Bluetooth.
  - Appuyez pendant 2 secondes sur  et sur . Le voyant lumineux violet clignote 5 fois lentement, confirmant que l'appairage a été réinitialisé.





**Pour appairer votre FREECOM 2 aux modules Cardo via l'application SmartSet :**

1. Confirmez le mode Veille de votre module (le voyant lumineux clignote lentement).
1. Ouvrez l'application SmartSet et tapez sur .
2. Tapez sur **Bluetooth**.
3. Dans **Pilotes**, tapez sur **Ajouter** (ou **Changer** si vous changez la personne avec qui le canal est appairé) puis suivez les menus qui s'affichent à l'écran.
4. Sur l'autre module Cardo, activez le mode d'intercom Bluetooth (reportez-vous au manuel d'utilisation du module Cardo sur [cardosystems.com/product-manuals/](http://cardosystems.com/product-manuals/)).
5. Le module confirme que l'appairage a réussi et le voyant lumineux violet clignote pendant 2 secondes.

- Pour réinitialiser tous les appairages d'intercom Bluetooth, appuyez sur **Supprimer tout**.





**Pour appairer votre FREECOM 2 aux modules Cardo via le menu par assistance vocale :**




1. Confirmez le mode Veille de votre module (le voyant lumineux clignote lentement).
2. Tapez sur  et sur .
3. Lorsque le menu par assistance vocale atteint l'option « Fonctionnalités avancées », tapez sur  ou utilisez la fonction VOX.
4. Lorsque le menu par assistance vocale atteint « Appairage intercom », tapez sur  ou utilisez la fonction VOX.
5. Sur l'autre module Cardo, activez le mode d'appairage intercom Bluetooth (reportez-vous au manuel d'utilisation du module Cardo sur [cardosystems.com/product-manuals/](http://cardosystems.com/product-manuals/)).
6. Le module confirme que l'appairage a réussi et le voyant lumineux violet clignote pendant 2 secondes.

**GH :0.0.1 APPAIRAGE DE L'INTERCOM BLUETOOTH À DES MODULES NON CARDO**


La passerelle Cardo permet aux modules Cardo de se connecter à des modules autres que Cardo via Bluetooth.

**Pour appairer votre FREECOM 2 à des modules autres que Cardo via les boutons du module :**





1. Confirmez le mode Veille de votre module (le voyant lumineux clignote lentement).
2. Sur le module, appuyez sur  pendant 5 secondes. Le voyant lumineux rouge clignote.
3. Tapez sur  pour activer la passerelle Cardo. Le voyant lumineux clignote en rouge et en bleu.
4. Sur le module non Cardo, activez le mode d'appairage mobile Bluetooth (reportez-vous au manuel d'utilisation du module non Cardo).
5. Le module confirme que l'appairage a réussi et le voyant lumineux violet clignote pendant 2 secondes.

- Pour annuler le processus d'appairage, appuyez pendant 2 secondes sur . Le voyant lumineux s'arrête de clignoter.
- Si l'appairage n'est pas terminé dans les 2 minutes, le module revient automatiquement en mode Veille.
- Pour réinitialiser tous les appairages d'intercom Bluetooth en mode d'appairage d'intercom Bluetooth.
  - Appuyez pendant 2 secondes sur  et sur . Le voyant lumineux violet clignote 5 fois lentement, confirmant que l'appairage a été réinitialisé.

**Pour appairer votre FREECOM 2 à des modules autres que Cardo via l'application SmartSet :**

1. Confirmez le mode Veille de votre module (le voyant lumineux clignote lentement).
2. Ouvrez l'application SmartSet et tapez sur .
3. Tapez sur **Bluetooth**.
4. Dans **Pilotes**, tapez sur **Ajouter** (ou **Changer** si vous changez la personne avec qui le canal est appairé) puis suivez les menus qui s'affichent à l'écran.
5. Sur le module non Cardo, activez le mode d'appairage mobile Bluetooth (reportez-vous au manuel d'utilisation du module non Cardo).
6. Le module confirme que l'appairage a réussi et le voyant lumineux violet clignote pendant 2 secondes.

**Pour appairer votre FREECOM 2 à des modules autres que Cardo via le menu par assistance vocale :**

1. Confirmez le mode Veille de votre module (le voyant lumineux clignote lentement).
2. Tapez sur  et sur .
3. Lorsque le menu par assistance vocale atteint l'option « Fonctionnalités avancées », tapez sur  ou utilisez la fonction VOX.
4. Lorsque le menu par assistance vocale atteint « Appairer la passerelle Cardo », tapez sur  ou utilisez la fonction VOX.
5. Sur le module non Cardo, activez le mode d'appairage mobile Bluetooth (reportez-vous au manuel d'utilisation du module non Cardo).
6. Le module confirme que l'appairage a réussi et le voyant lumineux violet clignote pendant 2 secondes.

## GH :1. AVANT DE PRENDRE LA ROUTE

Tirez le maximum de votre FREECOM 2 en modifiant les paramètres et en personnalisant votre module en fonction de vos préférences personnelles, au moyen de l'une des méthodes suivantes :

- L'application SmartSet sur iOS/Android (reportez-vous à la section [Configuration de votre FREECOM 2 via l'application SmartSet](#), page 16).
- Cardo Community sous Windows/Mac - Configuration minimale : Windows® 7 / Mac OS X 10.8 (reportez-vous à la section [Configuration de votre appareil FREECOM 2 via la communauté Cardo](#), page 20).
- Boutons du module.
- Menu vocal de configuration de votre appareil.

Cardo recommande des personnalisations et des réglages avant de prendre la route.

Objet	Valeur par défaut	Description	Application SmartSet (iOS/Android)	Cardo Community	Menu vocal de configuration
<b>Sensibilité AGC (Arrêt/Basse/Moyenne/Élevée)</b>	Moyenne	Le système AGC règle automatiquement le volume de votre haut-parleur en fonction du bruit ambiant et de la vitesse de route. Par exemple, lorsqu'il est réglé sur Bas, un bruit ambiant plus élevé entraînera une augmentation du volume.	✓	✓	✓
<b>Priorité audio (mode Intercom par A2DP/Bluetooth)</b>	Intercom par Bluetooth	Priorité de la source audio écoutée sur haut-parleurs. La musique n'est pas interrompue par un appel intercom ou inversement.	✓	✓	✓
<b>Niveau audio d'arrière-plan</b>	S/O	Définit le volume audio d'arrière-plan lorsque la diffusion audio en parallèle est activée (reportez-vous à la section <a href="#">Diffusion audio en parallèle (Activer/Désactiver)</a> ci-dessous).	✓	x	x

Objet	Valeur par défaut	Description	Application SmartSet (iOS/Android)	Cardo Community	Menu vocal de configuration
<b>Nom convivial Bluetooth</b>	FREECOM 2	Définit le nom qui apparaît sur votre téléphone pendant l'appariement et dans l'application SmartSet.	✓	✓	✗
<b>Paramètres Click-to-Link (Activer/Désactiver)</b>	Activer	Manière spontanée de lancer instantanément des appels intercom individuels avec un passager/pilote Cardo à proximité, sans être apparié.	✓	✓	✓
<b>Téléchargez la dernière mise à jour du microprogramme.</b>	S/O	Restez informé en téléchargeant les mises à jour logicielles chaque fois qu'une nouvelle version est disponible (reportez-vous à la section <a href="#">Configuration des paramètres de base de votre appareil FREECOM 2 via la communauté Cardo</a> , page 20).	✗	✓	✗
<b>Bande FM</b>	Selon votre région	Si vous êtes au Japon, sélectionnez <b>Japon</b> . Sinon, sélectionnez <b>International</b> .	✓	✓	✗

Objet	Valeur par défaut	Description	Application SmartSet (iOS/Android)	Cardo Community	Menu vocal de configuration
<b>Langue</b>	Selon votre région	Langue des annonces vocales et des menus par assistance vocale (reportez-vous à la section la section « Annonces vocales du statut » ci-dessous).  Pour sélectionner une langue qui n'est pas dans votre région, vous devez au préalable modifier votre région via Cardo Community.	✓	✓	✓
<b>Mobile prioritaire</b>	Mobile 1	Si vous avez appairé votre module à deux téléphones mobiles, vous devez en définir un comme téléphone par défaut pour les appels sortants.	✓	x	x
<b>Diffusion audio en parallèle (Activer/Désactiver)</b>	Activer	Vous pouvez entendre deux sources audio simultanément. Par exemple, écouter le GPS en écoutant de la musique.  Des restrictions peuvent s'appliquer sur certains appareils iOS.	✓	✓	✓



Objet	Valeur par défaut	Description	Application SmartSet (iOS/Android)	Cardo Community	Menu vocal de configuration
<b>RDS (Activer/Désactiver)</b>	Désactiver	Le système de radiodiffusion des données (RDS) permet à la radio de revenir automatiquement à la fréquence la plus forte disponible pour la station FM que vous écoutez lorsque le signal devient trop faible.	✓	✓	✓
<b>Définir les numéros de composition rapide</b>	Vide	Numéros de téléphone prédéfinis pour la numérotation automatique.		✓	✗
<b>Régler les 6 stations mémorisées de la radio FM</b>	107,5	Prérégler les stations de radio FM.	✓	✓	✗
<b>Indications vocales (Activer/Désactiver)</b>	Activer	Annonces vocales qui vous indiquent avec qui ou à quel périphérique vous êtes connecté.	✓	✓	✓
<b>Activation de VOX (Activer/Désactiver)</b>	Activer	Activation vocale de certaines fonctionnalités mains libres.	✓	✓	✓
<b>Sensibilité VOX (Faible/Moyen/Élevé)</b>	Moyenne	Règle la sensibilité du micro à l'activation vocale lorsque vous roulez. Par exemple, dans les situations de bruit ambiant élevé, lorsque VOX est réglé sur le niveau Bas, vous devez parler fort.	✓	✓	✓

Les performances AGC et VOX varient selon l'environnement, notamment la vitesse de conduite, le type de casque et le bruit ambiant. Pour renforcer les performances audio, réduisez l'impact du vent sur le micro en utilisant la grande housse en mousse et en fermant la visière.

## GH :0.1 CONFIGURATION DE VOTRE FREECOM 2 VIA L'APPLICATION SMARTSET


Vous pouvez configurer votre FREECOM 2 via votre téléphone mobile en installant l'application SmartSet disponible dans Google Play Store et l'Apple App Store.

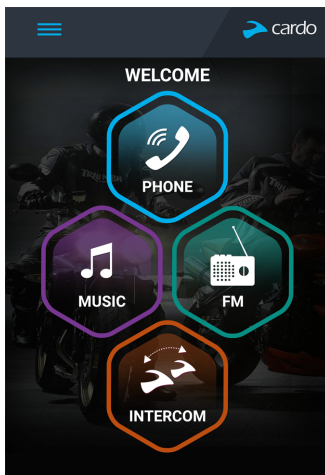
La configuration minimale du système d'exploitation pour l'application SmartSet est :

- Android : 4.0 et supérieur
- IOS : 8 et supérieur

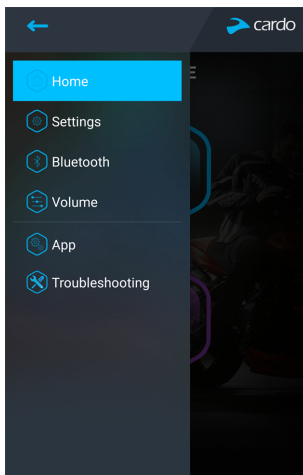
### GH :0.0.1 CONFIGURATION DES PARAMÈTRES DE BASE DE VOTRE FREECOM 2 VIA L'APPLICATION SMARTSET

Pour configurer votre appareil FREECOM 2 via l'appli. SmartSet :

1. Assurez-vous que votre module est appairé à l'appareil mobile sur lequel l'application SmartSet est installée.
2. Ouvrez l'application SmartSet et tapez sur  :





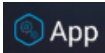
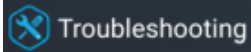
3. L'écran suivant s'affiche.



4. Utilisez le menu approprié pour configurer vos paramètres FREECOM 2 :

-  Settings - Fonctions FREECOM 2

Groupe	Description/Options
MON APPAREIL	<ul style="list-style-type: none"> <li>Changer le <b>Nom de l'appareil</b>.</li> </ul>
LANGUE	<ul style="list-style-type: none"> <li>Définir la <b>Langue</b>.</li> </ul>
Annonces vocales du statut	<ul style="list-style-type: none"> <li>Activer/Désactiver</li> </ul>
VOX	<ul style="list-style-type: none"> <li>Activer/Désactiver la fonction <b>VOX</b>.</li> <li>Définir la <b>Sensibilité VOX</b> (Bas, Moyen, ou Élevé).</li> </ul>
AGC	<ul style="list-style-type: none"> <li>Activer/Désactiver la fonction <b>AGC</b>.</li> <li>Définir la <b>Sensibilité AGC</b> (Bas, Moyen, ou Élevé).</li> </ul>
FONCTIONNALITÉS	<ul style="list-style-type: none"> <li>Activer/Désactiver la fonction <b>Click-to-link</b>.</li> <li>Activer/Désactiver la fonction <b>IC à téléphone</b>.</li> <li>Activer/Désactiver la fonction <b>Diffusion audio en parallèle</b>.</li> <li>Définir la <b>Priorité A2DP/IC (A2DP ou Intercom)</b>.</li> <li>Définir la <b>Région de la bande FM</b> (International ou Japon).</li> </ul>
Réinitialisation aux paramètres d'usine	<ul style="list-style-type: none"> <li>Réinitialise le module aux paramètres d'usine.</li> </ul>

-  **Bluetooth** - Gérer les appareils et les passer/les pilotes à proximité.
-  **Volume** - Définit le niveau pour chaque source audio (téléphone mobile, intercom, musique, FM, annonces, diffusion audio en parallèle).
-  **App** - Préférences de l'application SmartSet et informations générales.
-  **Troubleshooting** - **FAQ**, ASSISTANCE TECHNIQUE Cardo, **COMMENTAIRES**.

## GH :0.0.1 CONFIGURATION DE VOTRE RADIO FM

Votre FREECOM 2 comprend une radio FM intégrée avec six stations mises en mémoire et un système de données radio (RDS), comme décrit dans les sections suivantes.

### GH :0.0.0.1 CONFIGURER LA BANDE FM

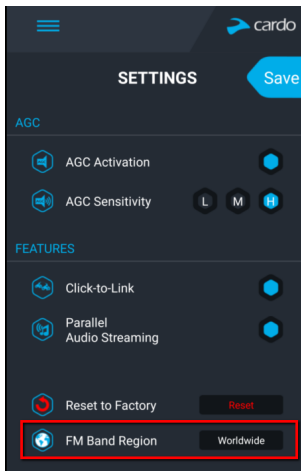
Par défaut, la fréquence de la bande FM est définie sur des fréquences FM internationales. Au Japon, vous devez changer la bande FM.

**Pour définir la bande FM :**

1. Ouvrez l'application SmartSet et tapez sur  :

2. Tapez sur  **Settings**.

3. Dans le menu **FONCTIONNALITÉS**, allez à **Région bande FM** puis tapez sur **International** ou **Japon**.



### GH :0.0.0.1 CONFIGURATION MANUELLE DE VOTRE RADIO FM

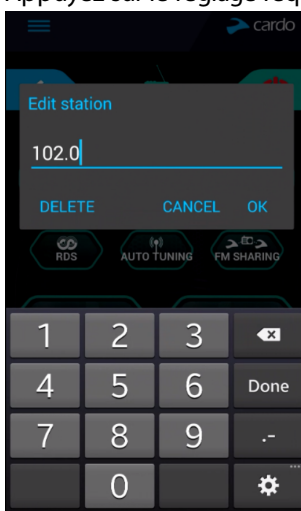
Vous pouvez configurer vos stations FM mémorisées manuellement ou utiliser le balayage automatique (reportez-vous à la section [Configuration de votre radio FM par réglage automatique](#), page 19).

**Pour configurer les six stations de radio FM mémorisées manuellement :**

1. Dans l'écran d'accueil, tapez sur **FM**.



2. Appuyez sur le réglage requis jusqu'à ce que l'écran suivant s'affiche :



3. Saisissez la fréquence de la station FM souhaitée puis tapez sur OK.
4. Pour supprimer une station mémorisée, tapez sur **SUPPRIMER**.

- La station de radio mémorisée 1 ne peut pas être supprimée.
- Lors d'une recherche de stations, les stations de radio mémorisées supprimées sont ignorées. La recherche passe automatiquement à la station mémorisée suivante. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Écouter la radio FM](#), page 29.

### GH :0.0.0.1 CONFIGURATION DE VOTRE RADIO FM PAR RÉGLAGE AUTOMATIQUE

Vous pouvez configurer les stations FM mémorisées de votre FREECOM 2 à l'aide de la recherche automatique qui localise automatiquement les stations FM et les enregistre temporairement.

**Pour configurer temporairement de nouvelles stations de radio FM mémorisées à l'aide du réglage automatique :**

1. Dans l'écran d'accueil, tapez sur **FM**.



2. Appuyez sur . Les stations FM ayant le signal le plus fort sont temporairement mises en mémoire.

### GH :0.0.0.1 CONFIGURATION DU RDS DE LA RADIO FM VIA L'APPLICATION SMARTSET :

Le système de radiodiffusion des données (RDS) règle automatiquement la radio FM sur la fréquence la plus forte disponible pour la station FM que vous écoutez lorsque le signal devient trop faible.



### Pour activer/désactiver RDS :

1. Dans l'écran d'accueil, tapez sur **FM**.



2. Tapez sur . RDS est activé/désactivé

### GH :0.1 CONFIGURATION DE VOTRE APPAREIL FREECOM 2 VIA LA COMMUNAUTÉ CARDO

Vous pouvez configurer votre FREECOM 2 via votre ordinateur, en le branchant aux écouteurs avec le câble USB fourni et en exécutant le **programme de mise à jour Cardo** pendant que votre ordinateur est connecté au site Web de Cardo Community.

La configuration minimale du système d'exploitation pour le programme de mise à jour Cardo sont :

- Windows® 7
- Mac OS X 10.8

### GH :0.0.1 INSTALLATION DU PROGRAMME DE MISE À JOUR CARDO SUR VOTRE ORDINATEUR

**Pour installer le programme de mise à jour Cardo sur votre ordinateur :**

1. Allez sur le site <http://cardosystems.com/cardo-community/>, inscrivez -vous et connectez -vous.
2. Téléchargez le programme de mise à jour Cardo en suivant le lien fourni puis installez-le sur votre ordinateur.

### GH :0.0.1 CONFIGURATION DES PARAMÈTRES DE BASE DE VOTRE APPAREIL FREECOM 2 VIA LA COMMUNAUTÉ CARDO

**Pour configurer votre appareil FREECOM 2 via la communauté Cardo :**

1. Exécutez le programme de mise à jour Cardo.
2. Branchez votre module sur le port USB à l'aide du câble USB fourni.
3. Si vous branchez votre module pour la première fois, l'écran **Modifier mon profil** s'ouvre. Appuyez sur **PARAMÈTRES**.

4. La fenêtre **PARAMÈTRES GÉNÉRAUX** s'ouvre :

5. Définissez vos options préférées pour chaque fonctionnalité et reportez-vous aux explications pour vous guider.

Si une nouvelle version du microprogramme est disponible, suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour mettre à jour votre FREECOM 2 avec les dernières fonctionnalités.

## GH :0.0.1 CONFIGURATION DE LA RADIO FM VIA CARDO COMMUNITY


Pour configurer les six stations de radio FM mémorisées via Cardo Community :

1. Allez à la section **MÉMORISATIONS RADIO FM**

2. Sur **Bande FM** :

- Si vous êtes au Japon, sélectionnez **Japon**.

- Sinon, sélectionnez **International**.

3. Sur la station mémorisée que vous souhaitez modifier, cliquez sur .

4. Saisissez la fréquence de la station FM souhaitée puis appuyez sur **Entrée**.

Vous pouvez également utiliser les flèches bleues gauche et droite sur l'échelle de fréquence pour mettre à jour la fréquence en mémoire.




5. Pour supprimer une station mémorisée, tapez sur .

La station de radio mémorisée 1 ne peut pas être supprimée.

### GH :0.1 CONFIGURATION DE VOTRE FREECOM 2 VIA LE MENU VOCAL DE CONFIGURATION

Vous pouvez configurer votre FREECOM 2 en utilisant le menu vocal de configuration en combinaison avec les boutons du module ou la fonction VOX.

#### Pour configurer votre appareil FREECOM 2 via Cardo Community :

1. Confirmez le mode Veille de votre module (le voyant lumineux clignote lentement).
2. Appuyez pendant 2 secondes sur  et sur .
3. Lorsque le menu par assistance vocale atteint l'option souhaitée (« Langue », « Priorité audio A2DP », « Annonces d'état parlées », « Click-to-Link », « AGC », « RDS », « sensibilité VOX », « VOX », « Diffusion audio en parallèle »), tapez sur  ou utilisez la fonction VOX pour effectuer la sélection.

### GH :0.1 UTILISATION DE LA DIFFUSION AUDIO EN PARALLÈLE

Avec la diffusion audio en parallèle, vous pouvez entendre les instructions du GPS pendant un appel mobile ou par intercom Bluetooth, tout en écoutant d'autres sources audio telles que de la musique ou la radio FM.

Des restrictions peuvent s'appliquer sur certains appareils iOS.

FREECOM 2 règle les différentes sources audio en avant-plan (le volume reste le même) ou en fond (volume réduit), comme décrit dans le tableau suivant :

Téléphone mobile 1/2	GPS	Intercom 1	Intercom 2	Musique	Radio FM
Avant-plan	Avant-plan				
Avant-plan <sup>1</sup>		Avant-plan <sup>1</sup>			
	Avant-plan	Avant-plan			
	Avant-plan			Fond	
	Avant-plan				Fond
		Avant-plan		Fond	
		Avant-plan			Fond
				Avant-plan <sup>2</sup>	
					Avant-plan <sup>3</sup>

<sup>1</sup> Si vous ajoutez un appel intercom à un appel téléphonique mobile pour lancer une conférence téléphonique, le volume des deux sources audio sera le même.

<sup>2</sup> Si vous écoutez uniquement de la musique, le volume n'est pas réduit.

<sup>3</sup> Si vous écoutez la radio FM radio uniquement, son volume ne sera pas baissé.

Dans certains cas, la diffusion audio en parallèle peut ne pas fonctionner correctement en raison des limites des périphériques connectés (lecteur de musique ou navigateur GPS). Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [FAQ](#), page 33.

Vous ne pouvez pas utiliser le partage de musique pour l'audio-vocal avec le passager pendant une diffusion audio en parallèle.

### Pour configurer la diffusion audio en parallèle :

- Application SmartSet - Reportez-vous à la section [Configuration des Paramètres de base de votre FREECOM 2 via l'application SmartSet](#), page 16.
- Cardo Community - Reportez-vous à la section [Configuration des paramètres de base de votre appareil FREECOM 2 via la communauté Cardo](#), page 20.

### GH :0.1 PRIORITÉS DE LA SOURCE AUDIO

Si la diffusion audio en parallèle est désactivée, FREECOM 2 gère les sources audio que vous entendez à travers les haut-parleurs, en fonction des priorités de source audio suivantes.

Priorité	Source audio
<b>Priorité élevée</b>	Téléphone mobile, instructions du GPS Intercom (Click-to-Link) ou Musique <sup>1</sup>
↑	Musique ou Intercom (Click-to-Link) <sup>2</sup>
<b>Priorité basse</b>	Radio FM

<sup>1</sup>Lorsque la priorité audio est définie sur Intercom, vous ne pouvez pas entendre l'application de navigation ni les messages SMS de votre téléphone pendant un appel intercom en cours.



<sup>2</sup>Lorsque la priorité audio est définie sur A2DP (musique), la communication intercom est désactivée tout en vous permettant d'écouter de la musique (via A2DP). Un pilote à proximité vous appelant par intercom entend un son indiquant que vous n'êtes pas disponible.

- Tous les appels en mode intercom ont la même priorité, c'est la raison pour laquelle les appels intercom en cours ne seront pas interrompus par un autre appel intercom.
- Les appels intercom Bluetooth et Click-to-Link ont la même priorité, c'est la raison pour laquelle les appels Click-to-Link n'interrompent aucun appel intercom Bluetooth en cours et vice versa.

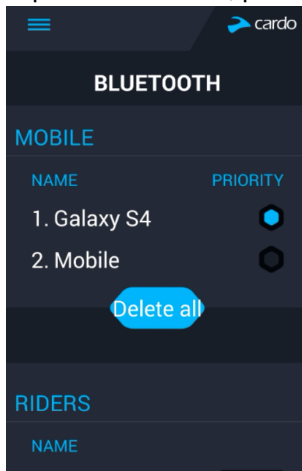
### GH :0.1 RÉGLAGE DES PARAMÈTRES PAR DÉFAUT DU TÉLÉPHONE MOBILE

Si vous avez appairé votre module à deux téléphones mobiles, vous devez en définir un comme téléphone par défaut pour les appels sortants.


#### Pour régler les paramètres par défaut du téléphone mobile via l'application SmartSet :

1. Confirmez le mode Veille de votre module (le voyant lumineux clignote lentement).
2. Ouvrez l'application SmartSet et tapez sur  :
3. Tapez sur .

4. Tapez sur **PRIORITÉ**, pour afficher les paramètres par défaut du téléphone mobile.



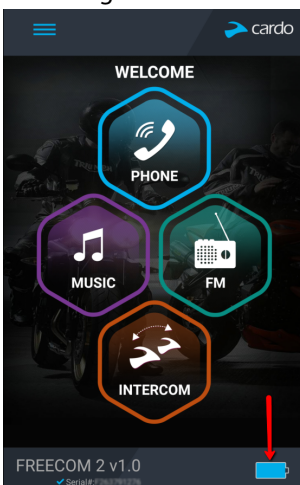
**Pour régler les paramètres par défaut du téléphone mobile via le module :**

- Pendant un appel mobile, appuyez pendant 5 secondes sur .

#### GH :0.1 VÉRIFICATION DU NIVEAU DE LA BATTERIE VIA L'APPLICATION SMARTSET

##### Niveau de la batterie sur votre téléphone mobile

Si vous avez installé l'application SmartSet sur votre téléphone mobile, l'indicateur de batterie du module apparaît dans l'angle inférieur droit de l'application SmartSet, ainsi que dans la barre de notification.



Si votre niveau de batterie FREECOM 2 atteint 20 %, vous entendez un message vocal vous informant que le niveau de votre batterie est faible.



## GH :1. SUR LA ROUTE





### GH :0.1 PASSER ET RECEVOIR DES APPELS TÉLÉPHONIQUES

Vous pouvez utiliser votre téléphone mobile normalement pour passer et recevoir des appels, en connexion avec votre FREECOM 2.

#### GH :0.1.1 PASSER DES APPELS TÉLÉPHONIQUES

Vous ne pouvez pas passer d'appel téléphonique durant un appel mobile.




##### Pour passer des appels téléphoniques à l'aide des boutons du module :

- À l'aide de la numérotation vocale de votre téléphone mobile - Tapez sur  puis sur .
- En composant le numéro de composition rapide - Tapez trois fois sur .
- En recomposant le dernier numéro appelé - Appuyez pendant 2 secondes sur .

##### Pour passer un appel téléphonique via l'application SmartSet :

- Dans l'application SmartSet, tapez sur **Téléphone**, puis procédez de l'une des façons suivantes :
  - tapez sur **RAPPELER**.
  - Tapez sur **NUMÉROTATION VOCALE**.

##### Pour passer un appel téléphonique via le menu par assistance vocale :

1. Confirmez le mode Veille de votre module (le voyant lumineux clignote lentement).
2. Tapez sur  et sur .
3. Lorsque le menu par assistance vocale atteint votre sélection (« Numérotation vocale », « Rappel » ou « Numérotation rapide »), tapez sur  ou utilisez la fonction VOX.

### GH :3.0.1 RÉPONDRE À DES APPELS TÉLÉPHONIQUES

#### Pour répondre à des appels téléphoniques à l'aide des boutons du module :


- Tapez sur  ou sur .

#### Pour répondre à un appel téléphonique via [la fonction VOX](#) :

- Prononcez un mot à haute voix.

### GH :3.0.1 REJETER DES APPELS TÉLÉPHONIQUES

#### Pour rejeter des appels téléphoniques à l'aide des boutons du module :


- Appuyez sur la touche  pendant 2 secondes.

#### Pour rejeter un appel téléphonique via [la fonction VOX](#) :

- Restez silencieux pendant 30 secondes.

### GH :3.0.1 TERMINER DES APPELS TÉLÉPHONIQUES

Pour terminer des appels téléphoniques à l'aide des boutons du module :

- Tapez sur .

Pour passer un appel téléphonique via l'application SmartSet :

1. Dans l'écran d'accueil, tapez sur **TÉLÉPHONE**.
2. Appuyez sur **TERMINER L'APPEL**.

### GH :2.0.1 PASSER D'UN APPEL À L'AUTRE SUR DEUX TÉLÉPHONES MOBILES COUPLÉS À VOTRE MODULE

Votre FREECOM 2 peut passer d'un appel à l'autre sur deux téléphones mobiles lorsque les deux téléphones mobiles sont appairés à vos écouteurs.

Pour passer d'un appel à l'autre sur deux téléphones à l'aide des boutons du module :

- Tapez deux fois sur .

### GH :2.0.1 INTERROMPRE UN APPEL EN COURS ET PASSER AU SECOND APPEL

Pour interrompre un appel en cours et passer à l'appel sur le deuxième téléphone, lorsque les deux téléphones mobiles sont appairés à votre module, à l'aide des boutons du module :





- Tapez sur .

### GH :0.1 PASSER ET RECEVOIR DES APPELS TÉLÉPHONIQUES PAR INTERCOM BLUETOOTH


- Pour passer et recevoir des appels intercom Bluetooth, vous devez d'abord appairer Bluetooth. Reportez-vous à la section [Appairage de l'intercom Bluetooth](#), page 9.

### GH :0.0.1 PASSER UN APPEL INTERCOM BLUETOOTH

Pour passer un appel intercom Bluetooth avec un passager/pilote, effectuez l'une des opérations suivantes :

- Pour utiliser les boutons du module, tapez sur .
- Utiliser VOX
- Pour utiliser l'application SmartSet : Sur l'écran **INTERCOM**, tapez sur **Canal A**.
- Pour utiliser le menu par assistance vocale :
  - a. Tapez sur  et sur .
  - b. Lorsque le menu par assistance vocale atteint « Appel intercom », tapez sur  ou utilisez la fonction VOX.

Pour terminer un appel intercom Bluetooth, effectuez l'une des opérations suivantes :

- Pour terminer la connexion intercom Bluetooth, tapez sur .
- Pour utiliser l'application SmartSet : Sur l'écran **INTERCOM**, tapez sur **A FIN**.

Si vous avez passé un appel intercom Bluetooth à l'aide de la fonction [VOX](#) et êtes resté silencieux pendant au moins 30 secondes, l'appel s'arrête.


### GH :0.0.1 RÉCEPTION D'APPELS TÉLÉPHONIQUES PAR INTERCOM BLUETOOTH

- Si l'autre module appairé vous appelle via intercom Bluetooth, l'appel commence instantanément.
- Pour recevoir des appels intercom Bluetooth de modules non appairés, reportez-vous à la section [Appels Click-To-Link](#), page 27.


### GH :0.0.1 TENIR UNE CONFÉRENCE TÉLÉPHONIQUE SUR MOBILE/PAR BLUETOOTH

Vous pouvez tenir une conférence téléphonique entre un appel mobile et Bluetooth.

**Pour ajouter un appel intercom Bluetooth à l'appel mobile en cours :**

- Pour ajouter le passager/pilote à proximité à un appel, tapez sur .

**Pour déconnecter la conférence téléphonique par intercom Bluetooth depuis l'appel sur mobile, effectuez l'une des opérations suivantes :**

- Pour terminer les connexions intercom Bluetooth actives, appuyez sur  pendant 2 secondes.
- Pour utiliser l'application SmartSet : Sur l'écran **INTERCOM**, déconnectez le canal actif.

Après avoir déconnecté l'appel intercom Bluetooth, vous pouvez continuer à parler sur l'appel mobile. De même, si vous déconnectez d'abord l'appel mobile, vous pouvez poursuivre l'appel intercom Bluetooth.

### GH :0.0.1 SIGNAL DE LIGNE OCCUPÉE SUR INTERCOM BLUETOOTH

Un signal de ligne occupée est émis lorsque vous essayez de joindre par appel intercom Bluetooth l'autre passager/pilote à proximité qui est en communication.

### GH :0.0.1 APPELS CLICK-TO-LINK


Click-to-Link est une manière spontanée de lancer instantanément des appels intercom individuels avec un autre passager/pilote Cardo à proximité, sans être appairé.

- Si d'autres utilisateurs de Cardo sont à proximité, votre prochain appel Click-to-Link peut se connecter de façon aléatoire à l'un d'entre eux.
- Pour bloquer les appels Click-to-Link entrants, désactivez Click-to-Link (voir [Avant de prendre la route](#), page 12).


**Pour passer un appel Click-to-Link via l'application SmartSet :**

1. Ouvrez l'application SmartSet et tapez sur **Intercom**.
2. Tapez sur **CLICK TO LINK**.


**Pour terminer un appel Click-to-Link à l'aide des boutons du module :**

- Tapez sur .

**Pour accepter un appel Click-to-Link à l'aide des boutons du module :**

- Tapez sur .

**Pour rejeter un appel Click-to-Link à l'aide des boutons du module :**

- Appuyez sur la touche  pendant 2 secondes.





Pour accepter un appel Click-to-Link via la fonction **VOX** :

- Prononcez un mot à haute voix.






**GH :0.1 ÉCOUTER DE LA MUSIQUE ET LA RADIO**

**GH :0.0.1 ÉCOUTER DE LA MUSIQUE**



Pour lancer la diffusion musicale à partir de votre appareil couplé, utilisez l'une des méthodes suivante :

- Pour utiliser les boutons du module, tapez sur .
- Pour utiliser l'application SmartSet, tapez sur **MUSIC**.
- Pour utiliser le menu par assistance vocale :
  - a. Tapez sur  et sur .
  - b. Lorsque le menu par assistance vocale atteint « Musique en marche », tapez sur  ou utilisez la fonction VOX.



Pour arrêter la diffusion de la musique, procédez de l'une des façons suivantes :

- Pour utiliser les boutons du module : appuyez pendant 2 secondes sur .
- Pour utiliser l'application SmartSet : sur l'écran **MUSIQUE**, tapez sur .
- Pour utiliser le menu par assistance vocale :
  - a. Tapez sur  et sur .
  - b. Lorsque le menu par assistance vocale atteint « Musique éteinte », tapez sur  ou utilisez la fonction VOX.





Pour passer à la piste suivante (pendant la diffusion de musique), procédez de l'une des façons suivantes :






- Pour utiliser les boutons du module, tapez sur .
- Pour utiliser l'application SmartSet : sur l'écran **MUSIQUE**, tapez sur .

Pour passer à la piste précédente (pendant la diffusion de musique), procédez de l'une des façons suivantes :







- Pour utiliser les boutons du module : tapez deux fois sur .
- Pour utiliser l'application SmartSet : sur l'écran **MUSIQUE**, tapez sur .

Pour parcourir en avant automatiquement des pistes de balayage (en continuant la diffusion musicale), procédez de l'une des façons suivantes :

- Pour utiliser les boutons du module :
  - a. Tapez sur  et sur . La fonction de parcours en avant lit quelques secondes de chaque piste.
  - b. Lorsque vous entendez une piste que vous souhaitez sélectionner, tapez sur  ou utilisez la fonction VOX.
- Pour utiliser l'application SmartSet :
  - a. Sur l'écran **MUSIQUE**, sous **BALAYAGE MUSICAL**, tapez sur . La fonction de parcours en avant lit quelques secondes de chaque piste.

- b. Lorsque vous entendez une piste que vous souhaitez sélectionner, sur l'écran **MUSIC**, dans **BALAYAGE MUSICAL**, tapez sur .
- Pour utiliser le menu par assistance vocale :
  - a. Tapez sur  et sur .
  - b. Lorsque le menu par assistance vocale atteint « Rechercher des stations », tapez sur  ou utilisez la fonction VOX.
  - c. Lorsque vous entendez une piste que vous souhaitez sélectionner, tapez sur  ou utilisez la fonction VOX.

**Pour parcourir en arrière des pistes de balayage automatique (en continuant la diffusion musicale), puis lire la piste souhaitée :**

- Pour utiliser l'application SmartSet :
  - a. Sur l'écran **MUSIQUE**, sous **BALAYAGE MUSICAL**, tapez sur . La fonction de parcours en arrière lit quelques secondes de chaque piste.
  - b. Lorsque vous entendez une piste que vous souhaitez sélectionner, sur l'écran **MUSIC**, dans **BALAYAGE MUSICAL**, tapez sur .
- Pour utiliser le menu par assistance vocale :
  - a. Tapez sur  et sur .
  - b. Lorsque le menu par assistance vocale atteint « Rechercher des stations », tapez sur .
  - c. Lorsque vous entendez une piste que vous souhaitez sélectionner, tapez sur  ou utilisez la fonction VOX.

#### GH :0.0.0.1 CHANGER DE SOURCES MUSICALES

Si deux sources audio de musique (A2DP) sont appariées, FREECOM 2 utilise la source audio à partir de laquelle vous avez écouté la dernière musique.

**Pour passer d'une source audio à l'autre :**


1. Arrêter la lecture de la musique (A2DP) depuis l'appareil en cours (reportez-vous à la section [Écouter de la musique](#), page 28).
2. Écouter de la musique (A2DP) depuis l'autre appareil (reportez-vous à la section [Écouter de la musique](#), page 28).

FREECOM 2 mémorise automatiquement votre dernier appareil lu.


#### GH :0.0.1 ÉCOUTER LA RADIO FM

**Pour allumer la radio FM, procédez de l'une des façons suivantes :**





Lorsque vous allumez votre radio FM, la dernière station que vous écoutiez avant d'éteindre la radio reprend la lecture.

- Pour utiliser les boutons du module : tapez deux fois sur .
- Pour utiliser l'application SmartSet : sur l'écran **FM**, tapez sur **MARCHE/ARRÊT**.
- Pour utiliser le menu par assistance vocale :



a. Tapez sur  et sur .

b. Lorsque le menu par assistance vocale atteint « Radio en marche », tapez sur  ou utilisez la fonction VOX.



**Pour éteindre la radio FM, procédez de l'une des façons suivantes :**

- Pour utiliser les boutons du module : appuyez pendant 2 secondes sur .
- Pour utiliser l'application SmartSet : sur l'écran **FM**, tapez sur le bouton Marche/Arrêt.
- Pour utiliser le menu par assistance vocale :
  - a. Tapez sur  et sur .
  - b. Lorsque le menu par assistance vocale atteint « Radio éteinte », tapez sur  ou utilisez la fonction VOX.







**Pour écouter une autre station mémorisée :**

- Pour utiliser les boutons du module , procédez de l'une des façons suivantes :
  - Tapez sur  pour atteindre la prochaine station mémorisée.
  - Tapez deux fois sur  pour atteindre la station précédente.
- Pour utiliser l'application SmartSet : Sur l'écran **FM**, tapez sur la station en mémoire de votre choix.

**Pour rechercher la prochaine station disponible :**

- Pour utiliser l'application SmartSet : Sur l'écran **FM**, procédez de l'une des façons suivantes :
  - tapez sur .
  - tapez sur .

**Pour rechercher les stations disponible et sélectionner la station de votre choix :**

- Pour utiliser les boutons du module :
  - a. Tapez sur  et sur . La radio FM diffuse chaque station qu'elle trouve pendant quelques secondes.
  - b. Lorsque vous entendez une piste que vous souhaitez sélectionner, tapez sur  ou utilisez la fonction VOX.
- Pour utiliser le menu par assistance vocale :
  - a. Tapez sur  et sur .
  - b. Lorsque le menu par assistance vocale atteint « Recherche des stations », tapez sur  ou utilisez la fonction VOX.

**Pour mémoriser une station recherchée dans le préréglage actif :**

- Pour utiliser les boutons du module, tapez sur  dans les 20 secondes qui suivent l'arrêt de la recherche.






Pour configurer toutes les mémorisations de manière efficace à l'aide de Cardo Community, reportez-vous à la section [Configuration de la radio FM via Cardo Community](#), page 21.

Pour configurer toutes les mémorisations de manière efficace à l'aide de l'application SmartSet, reportez-vous à la section [Configuration manuelle de votre radio FM](#), page 18.

### Mémorisation temporaire de nouvelles stations de radio FM présélectionnée à l'aide du réglage automatique

Vous pouvez mémoriser temporairement de nouvelles stations de radio FM dans les mises en mémoire en utilisant le réglage automatique, puis restaurer les mémorisations originales lorsque vous le souhaitez.

#### Pour mémoriser temporairement de nouvelles stations dans les présélections (réglage automatique) :

- Pour utiliser les boutons du module : appuyez pendant 5 secondes sur .
- Pour utiliser l'application SmartSet : sur l'écran **FM**, tapez sur .
- Pour utiliser le menu par assistance vocale :
  - a. Tapez sur  et sur .
  - b. Lorsque le menu par assistance vocale atteint Recherche automatique de 6 stations, tapez sur  ou utilisez la fonction VOX.

#### Pour restaurer les présélections originales (suite au réglage automatique) :



- Pour utiliser les boutons du module : éteignez le module puis rallumez-le.

### GH :0.0.1 PARTAGE DE MUSIQUE ET DE RADIO

Vous pouvez partager l'écoute de musique ou de la radio FM avec un passager.

- La musique et la radio ne peuvent être partagées qu'avec un seul pilote/conducteur.
- Les appels intercom par Bluetooth sont désactivés lors du partage de musique.
- Le partage de la radio FM ouvre automatiquement un appel intercom par Bluetooth.
- Lorsque vous partagez de la musique, vous ne pouvez pas utiliser le système de communication intercom Bluetooth.
- Si vous avez appairé votre module à deux téléphones mobiles, la musique sera partagée depuis le téléphone mobile sur lequel vous écoutiez de la musique avant l'interruption.
- Lors du partage de la radio FM, le couple passager/pilote peut changer de station pendant que l'appel intercom Bluetooth reste ouvert.
- Lorsque vous arrêtez de partager la radio FM, l'appel intercom Bluetooth reste ouvert et la radio FM continue de jouer de façon autonome, sur chaque module passager/pilote.
- Lorsque vous arrêtez de partager de la musique, la musique continue sur votre module uniquement.

#### Pour démarrer /arrêter le partage, procédez de l'une des façons suivantes :

- Pour utiliser les boutons du module :
  - a. Confirmez le mode Veille de votre appareil FREECOM 2 (le voyant lumineux clignote lentement).
  - b. Commencez la lecture de la musique ou de la radio FM.
  - c. Appuyez sur la touche  pendant 2 secondes.
  - d. Pour arrêter le partage, appuyez sur  pendant 2 secondes.
- Pour utiliser l'application SmartSet :
  - a. Confirmez le mode Veille de votre appareil FREECOM 2 (le voyant lumineux clignote lentement).
  - b. Commencez la lecture de la musique ou de la radio FM.

c. Ou :

- Sur l'écran **MUSIQUE**, tapez sur 

ou

- Sur l'écran **FM**, tapez sur 

d. Pour arrêter le partage, procédez de l'une des façons suivantes :

- Sur l'écran **MUSIQUE**, tapez sur 

ou

- Sur l'écran **FM**, tapez sur 


- Utilisez le menu par assistance vocale (disponible uniquement sur le canal A) :

a. Confirmez le mode Veille de votre appareil FREECOM 2 (le voyant lumineux clignote lentement).

b. Commencez la lecture de la musique ou de la radio FM.

c. Tapez sur  et sur .

d. Lorsque le menu par assistance vocale atteint :


- « Lancer le partage de la musique », tapez sur  ou utilisez la fonction VOX.

ou

- « Lancer le partage de radio », tapez sur  ou utilisez la fonction VOX.

e. Pour arrêter le partage, procédez de l'une des façons suivantes :

- Radio FM - Tapez sur . L'appel intercom par Bluetooth est terminé.

- Radio FM ou musique - Appuyez sur  pendant 2 secondes. Si la radio FM a été partagée, l'appel intercom par Bluetooth se poursuit.



## GH :1. DÉPANNAGE

### GH :1.1 RÉINITIALISATION LOGICIELLE


Si votre FREECOM 2 ne répond plus, réinitialisez-le en procédant de l'une des façons suivantes :

- Éteignez l'appareil puis rallumez-le (reportez-vous à la section [Allumer/Éteindre votre module](#), page 6).
- Branchez votre ordinateur ou le chargeur mural fourni avec le FREECOM 2 sur le port USB FREECOM pendant 30 secondes à l'aide du câble USB.

### GH :1.1 RÉINITIALISATION DE L'APPARIEMENT

Cette option supprime tous les modules et périphériques appairés.









Pour réinitialiser l'appariement :

- Appuyez pendant 5 secondes sur  et sur .

### GH :1.1 RÉINITIALISATION AUX PARAMÈTRES D'USINE

Cette option supprime tous les modules et périphériques appairés ainsi que tous les paramètres de configuration.

Pour effectuer une réinitialisation aux paramètres d'usine du module, procédez de l'une des façons suivantes :

- Pour utiliser les boutons du module :
  - a. Vérifiez que votre FREECOM 2 est en veille (reportez-vous à la section [Modes et événements FREECOM 2 – Indications du voyant lumineux](#), page 36).
  - b. Appuyez simultanément pendant 5 secondes sur les touches  +  + .
- Pour utiliser l'application SmartSet :
  - a. Vérifiez que votre FREECOM 2 est en veille (reportez-vous à la section [Modes et événements FREECOM 2 – Indications du voyant lumineux](#), page 36).
  - b. Ouvrez l'application SmartSet et tapez sur .
  - c. Tapez sur **Paramètres**.
  - d. Tapez sur **Réinitialisation aux paramètres d'usine**.
- Pour utiliser le menu par assistance vocale :
  - a. Tapez sur  et sur .
  - b. Lorsque le menu par assistance vocale atteint « Fonctionnalités avancées », tapez sur  ou utilisez la fonction VOX.
  - c. Lorsque le menu par assistance vocale atteint « Réinitialisation aux paramètres d'usine », tapez sur  ou utilisez la fonction VOX.

### GH :3.1 FAQ

Vous trouverez d'autres réponses à des problèmes courants sur notre site, à la page [www.cardosystems.com/faqs](http://www.cardosystems.com/faqs).

## GH :1. ASSISTANCE

Pour plus d'informations :

🌐 [www.cardosystems.com](http://www.cardosystems.com)

✉ [support@cardosystems.com](mailto:support@cardosystems.com)

☎ États-Unis et Canada : 1-800-488-0363 / International : +49 89 450 36819

Les sociétés multinationales de commerce électronique et les sites Web d'enchères en ligne ne sont pas autorisés à vendre des produits Cardo et tout achat sur ces sites est votre entière responsabilité. Pour bénéficier de la garantie ou du service à la clientèle, vous devez présenter les reçus originaux des concessionnaires Cardo agréés.

Les produits importés depuis l'Amérique du Nord doivent être réparés aux États-Unis.

## GH :1. GLOSSAIRE

Terme/Abréviation	Description
<b>A2DP</b>	Profil avancé de distribution audio (pour la musique). Protocole permettant de lire de la musique sur Bluetooth.
<b>Sensibilité AGC</b>	Le contrôle automatique de gain (AGC) règle automatiquement le volume de votre haut-parleur en fonction du bruit ambiant et de la vitesse de route.
<b>Click-to-Link</b>	Manière spontanée de lancer instantanément des appels intercom individuels avec un autre passager/pilote Cardo à proximité, sans être appairé.
<b>IC</b>	Intercom.
<b>Langue</b>	Langue des annonces vocales et des menus par assistance vocale.
<b>RDS</b>	Le système de radiodiffusion des données (RDS) permet à la radio de revenir automatiquement à la fréquence la plus forte disponible pour la station FM que vous écoutez lorsque le signal devient trop faible.
<b>VOX</b>	Activation vocale (en disant un mot ou une phrase à voix haute) de certaines fonctionnalités pour les fonctions mains libres.
<b>Sensibilité VOX</b>	Règle la sensibilité du micro de l'activation vocale lorsque vous roulez.
<b>Module</b>	Appareil FREECOM 2
<b>Appareil</b>	Téléphone mobile, GPS ou lecteur de musique

## GA : ANNEXE A. MODES ET ÉVÉNEMENTS FREECOM 2 - INDICATIONS DU VOYANT LUMINEUX

Votre FREECOM 2 fonctionne dans différents modes. Chaque mode comprend un jeu de fonctions disponibles. Par exemple, lorsque le FREECOM 2 lit de la musique, il sera en mode de lecture de musique, activant ainsi des fonctions liées à la lecture de musique telles que passer d'un morceau à l'autre.

Des événements se produisent lorsque vous activez une fonction et lorsque FREECOM 2 réagit. Par exemple, mettre la musique est un "événement".

Le mode en cours de FREECOM 2 est indiqué par les voyants lumineux du module. Vous entendez également des annonces vocales sur votre casque en cas de changement de mode et d'événement.

Le tableau suivant indique les indications lumineuses des modes et des événements en fonction du niveau actuel de la batterie.

Voyant lumineux	Clignotement	Niveau de batterie	Mode ou événement
<b>Bleu</b>	Rapidement (3 fois)	Normal Niveau de batterie faible Recharge	<ul style="list-style-type: none"> <li>Allumé</li> </ul>
<b>Bleu</b>	Lent (se répète toutes les 3 secondes)	Normal	<ul style="list-style-type: none"> <li>Veille</li> </ul>
<b>Bleu</b>	Deux fois plus lentement (se répète lentement, toute les 3 secondes)	Normal	<ul style="list-style-type: none"> <li>Appel entrant/sortant (intercom ou mobile)</li> <li>Actif audio (intercom, FM, A2DP, GPS, menu Fonctionnalité/Paramètres)</li> </ul>
<b>Arrêt</b>	Arrêt	Normal Niveau de batterie faible	<ul style="list-style-type: none"> <li>Arrêt</li> </ul>
<b>Violet</b>	Pendant 2 secondes	Normal Faible Recharge de batterie	<ul style="list-style-type: none"> <li>Appariement mobile terminé</li> <li>Mobile connecté</li> </ul>
<b>Violet</b>	Lent (5 fois)	Normal Faible	<ul style="list-style-type: none"> <li>Réinitialisation de l'appariement</li> </ul>
<b>Violet/Rouge</b>	Le voyant lumineux violet clignote lentement deux fois et le voyant rouge est allumé	Recharge	<ul style="list-style-type: none"> <li>Appel entrant/sortant (intercom ou mobile)</li> <li>Actif audio (intercom, FM, A2DP, GPS, menu Fonctionnalité/Paramètres)</li> </ul>
<b>Violet/Rouge</b>	Le voyant lumineux violet et le voyant lumineux rouge clignotent lentement (se répétant)	Recharge	<ul style="list-style-type: none"> <li>Veille</li> </ul>
<b>Rouge</b>	Deux fois plus lentement (se répète lentement, toute les 3 secondes)	Niveau de batterie faible	<ul style="list-style-type: none"> <li>Appel entrant/sortant (intercom ou mobile)</li> <li>Actif audio (intercom, FM, A2DP, GPS, menu Fonctionnalité/Paramètres)</li> </ul>
<b>Rouge</b>	Rapide (se répète lentement toutes les 3 secondes)	Niveau de batterie faible	<ul style="list-style-type: none"> <li>Veille</li> </ul>
<b>Rouge</b>	Rapidement (3 fois)	Normal Niveau de batterie faible Recharge	<ul style="list-style-type: none"> <li>Éteindre</li> </ul>

Voyant lumineux	Clignotement	Niveau de batterie	Mode ou événement
<b>Rouge</b>	Pendant 2 secondes	Normal Niveau de batterie faible Recharge	<ul style="list-style-type: none"> <li>Passager/Pilote connecté</li> <li>Définir VOX sur Désactivé</li> </ul>
<b>Rouge</b>	Reste en marche	Recharge	<ul style="list-style-type: none"> <li>Arrêt</li> </ul>
<b>Rouge/Bleu</b>	Rapide en alternance	Normal Faible Recharge	<ul style="list-style-type: none"> <li>Appariement du mobile 1</li> </ul>
<b>Rouge/Bleu</b>	Lentement en alternance	Normal Niveau de batterie faible	<ul style="list-style-type: none"> <li>Appairage GPS 1</li> </ul>
<b>Rouge/Vert</b>	Rapide en alternance	Normal Niveau de batterie faible Recharge	<ul style="list-style-type: none"> <li>Appariement du mobile 2</li> </ul>
<b>Rouge/Vert</b>	Lentement en alternance	Normal, Niveau de batterie faible	<ul style="list-style-type: none"> <li>Appairage GPS 2</li> </ul>
<b>Jaune</b>	Pendant 2 secondes	Normal Niveau de batterie faible Recharge	<ul style="list-style-type: none"> <li>Essai d'appel intercom sans micro ou kit audio connecté.</li> </ul>

© 2017 Cardo Systems

Tous droits réservés. Cardo, le logo Cardo et les autres marques de Cardo appartiennent à Cardo et peuvent être enregistrées. Toutes les autres marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs. Cardo Systems décline toute responsabilité quant aux erreurs susceptibles d'apparaître dans le présent document. Les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées sans préavis.

Le poids du module est 35 grammes.