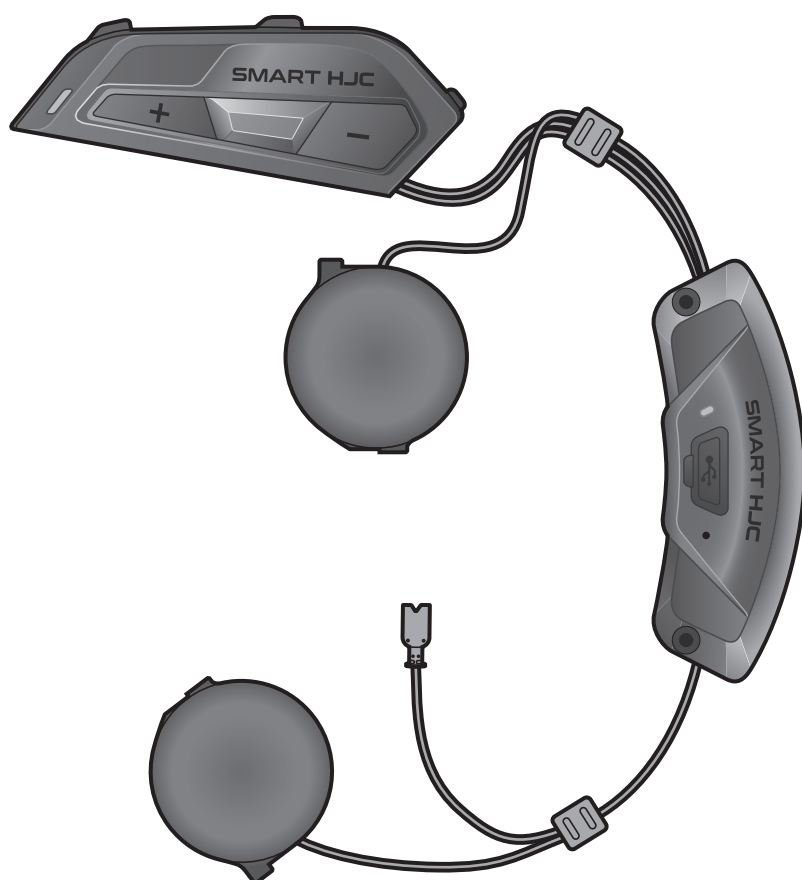




SMART HJC 21B

2nd GEN STANDARD MOTORCYCLE BLUETOOTH®
COMMUNICATION SYSTEM FOR HJC HELMETS

HD SPEAKERS

ユーザーガイド

バージョン 1.1.0

JAPANESE

目次

1.	SMART HJC 21Bについて	6
1.1	製品特長	6
1.2	製品の詳細	7
1.3	同梱品	8
2.	メインユニットをヘルメットに取り付ける	9
2.1	ヘルメット取付	9
2.1.1	システムヘルメットチンバー／ オープン&フルフェイスバイザー開	9
2.1.2	ヘルメットモジュールカバー取外し	9
2.1.3	ヘルメットのチークパッド取外し	10
2.1.4	ボタンモジュール取付	10
2.1.5	Bluetoothモジュール取付	11
2.1.6	マイク取付	12
2.1.7	スピーカーモジュール取付	15
2.1.8	配線	16
2.1.9	チークパッド締め付け	16
2.1.10	システムヘルメットチンバー／ オープン&フルフェイスバイザー閉	17
3.	はじめに	18
3.1	ダウンロード可能なソフトウェア	18
3.1.1	SMART HJC BTアプリ	18
3.1.2	SMART HJC Device Manager	18
3.2	充電	18
3.3	本書で使用するマーク	19
3.4	電源オン/電源オフ	19
3.5	バッテリー残量を確認する	19
3.6	音量の調節	20

4.	メインユニットと他のBLUETOOTH デバイスをペアリングする	21
4.1	スマートフォンをペアリングする	21
4.1.1	SMART HJC 21Bとの初期ペアリング	21
4.1.2	SMART HJC 21Bがオフのときのペアリング	22
4.1.3	SMART HJC 21Bがオンのときのペアリング	23
4.2	2台目の電話をペアリング - 2台目の 携帯電話、GPS、SR10	23
4.3	電話選択ペアリングで通信方法を選ぶ： ハンズフリーまたはA2DPステレオ	24
4.3.1	電話選択ペアリング：ハンズフリープロファイル	24
4.3.2	メディア選択ペアリング：A2DPプロファイル	24
4.4	GPSペアリング	25
5.	携帯電話の使用方法	26
5.1	電話を掛ける/電話に出る	26
5.2	Speedダイヤル	26
5.2.1	Speedダイヤルプリセットを割り当てる	26
5.2.2	Speedダイヤルプリセットを使用する	26
6.	ステレオミュージック	28
6.1	Bluetoothステレオミュージック	28
6.2	音楽の共有	28
6.2.1	Bluetoothインターコムの音楽共有	28
7.	BLUETOOTHインターコム	29
7.1	インターコムのペアリング	29
7.1.1	スマートインターコムペアリング (SIP) を使用する	29
7.1.2	ボタンを使用する	30
7.2	最後にペアリングしたフレンドがフレンド1にな ります	31

7.3	2方向インターコム	32
7.4	多方向インターコム	33
7.4.1	3方向インターコム会議を開始する	33
7.4.2	4方向インターコムカンファレンスを開始する	34
7.4.3	多方向インターコムを終了する	34
7.5	インターコムユーザーとの3方向カンファレンス通話	35
7.6	グループインターコム	36
8.	ユニバーサルインターコム	37
8.1	ユニバーサルインターコムペアリング	37
8.2	2方向ユニバーサルインターコム	37
8.3	多方向ユニバーサルインターコム	38
8.3.1	3方向ユニバーサルインターコム	38
8.3.2	4方向ユニバーサルインターコム	39
9.	機能の優先順位とファームウェアのアップグレード	40
9.1	機能の優先順位	40
9.2	ファームウェアのアップグレード	40
10.	設定	41
10.1	メインユニット設定メニュー	41
10.1.1	すべてのペアリングを削除する	42
10.1.2	リモコンのペアリング	42
10.2	ソフトウェアの設定	42
10.2.1	メインユニットの使用言語	42
10.2.2	オーディオイコライザー (初期値: オフ)	42
10.2.3	Vox電話 (初期値: 有効)	43
10.2.4	Voxインターコム (初期値: 無効)	43
10.2.5	HDインターコム (初期値: 有効)	43
10.2.6	HDボイス (初期値: 有効)	44

10.2.7	Audio Multitasking™（デフォルト：無効）	44
10.2.8	バックグラウンドの音量（デフォルト：レベル5）	45
10.2.9	音源プライオリティ（初期値：インターコム）	45
10.2.10	音声プロンプト（初期値：有効）	45
10.2.11	Advanced Noise Control™（常に有効）	45

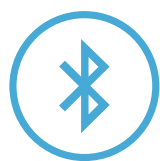
11. トラブルシューティング

46

11.1	異常リセット	46
11.2	工場初期化	47

1. SMART HJC 21Bについて

1.1 製品特長



Bluetooth® 5.1



インターコム最大1.6 km (1.0 mi) *



4方向インターコム



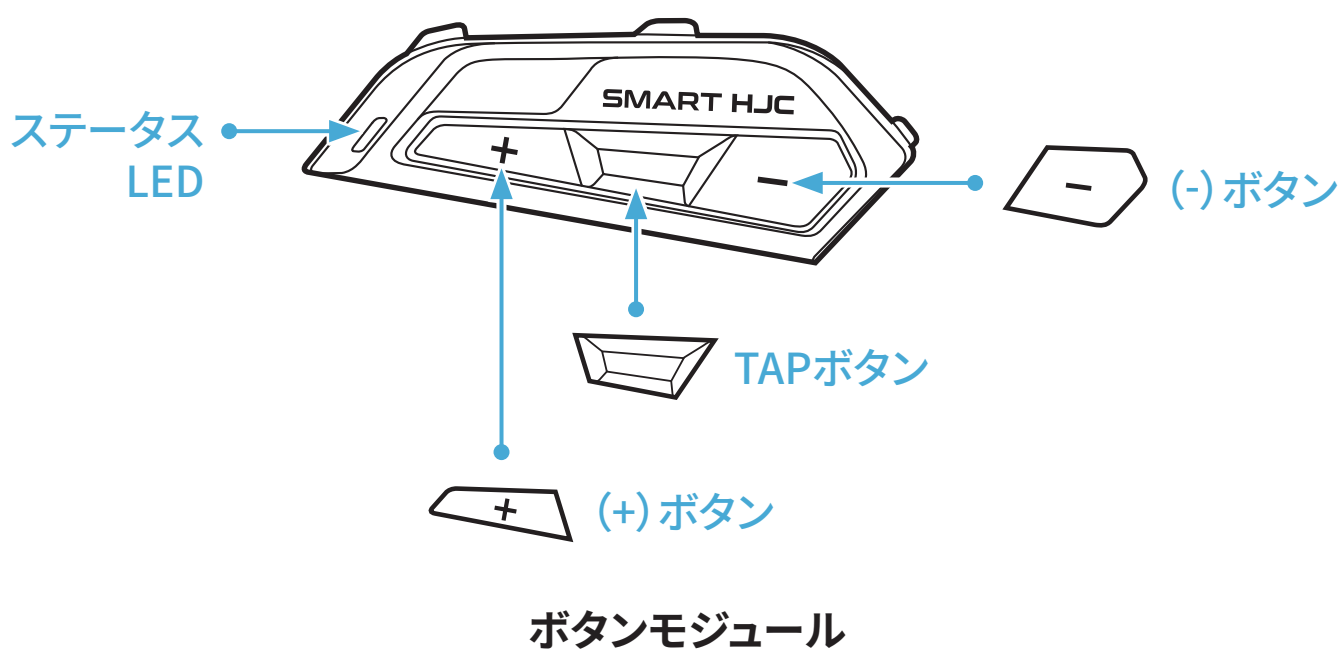
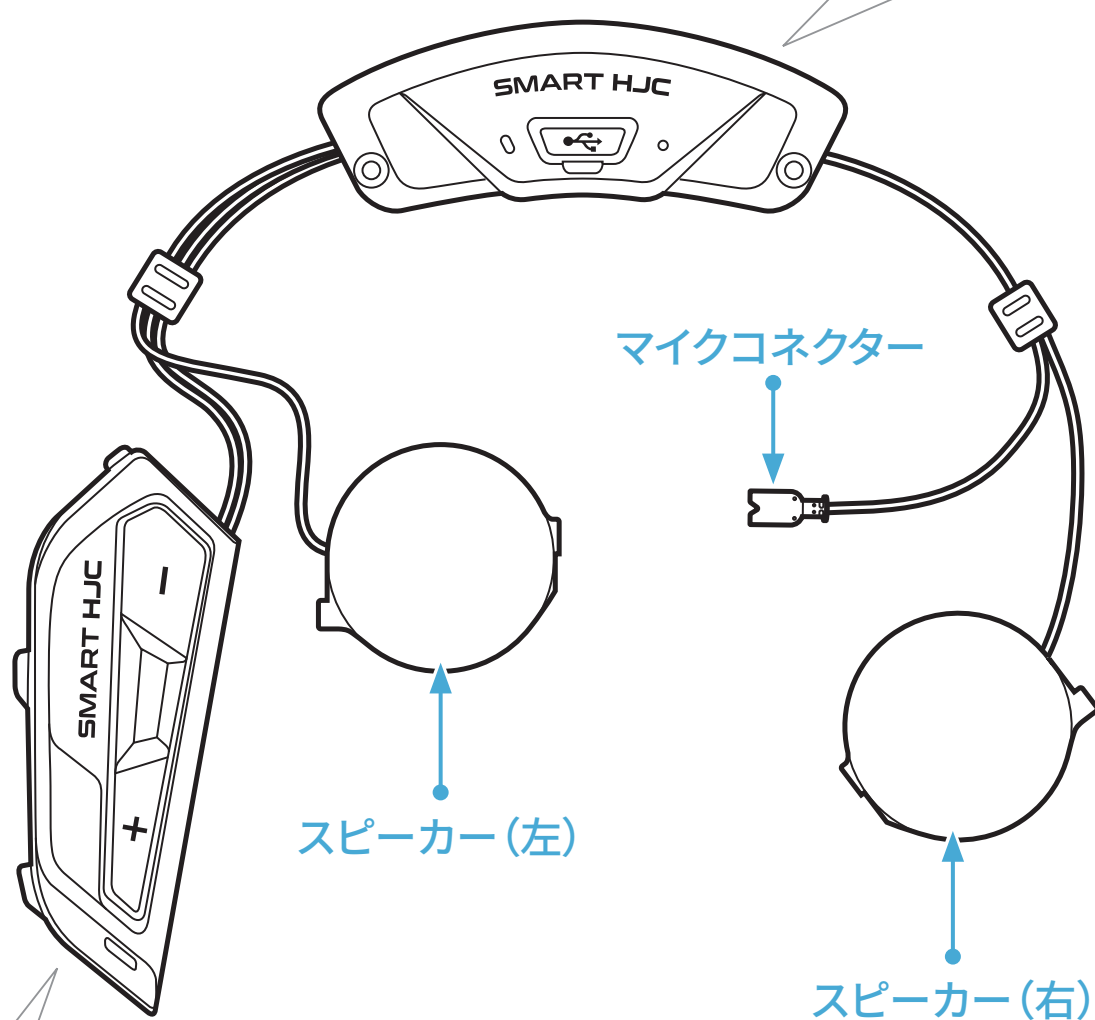
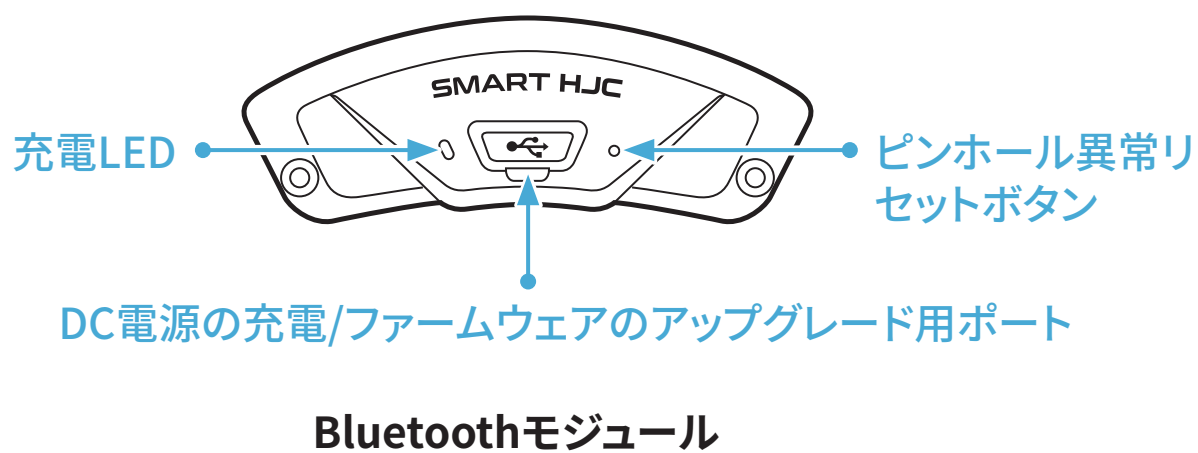
Audio Multitasking™



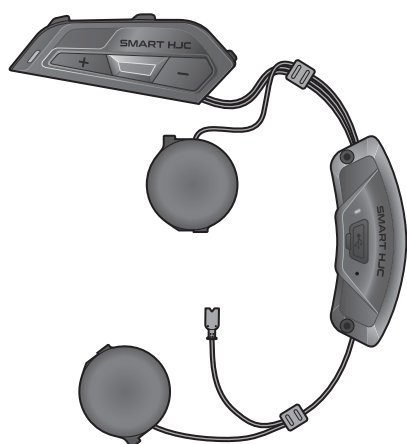
カスタムヘルメットフィット

* インターコムの範囲は障害物（人、金属、壁など）または電磁環境によって異なります。

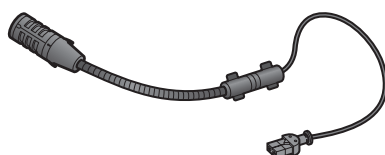
1.2 製品の詳細



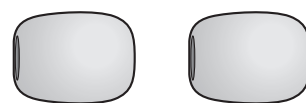
1.3 同梱品



メインユニット



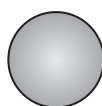
システム/オープンフェイスヘルメット用のケーブル Boomマイク



ケーブルBoomマイク用のマイクスポンジ



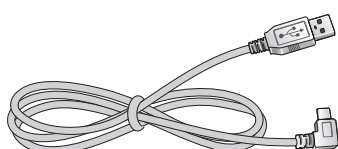
フルフェイスヘルメット用のケーブルマイク



ケーブルマイク用ベルクロ



ネジ



USB電源&データケーブル (USB-C)



六角レンチ

2. メインユニットをヘルメットに取り付ける

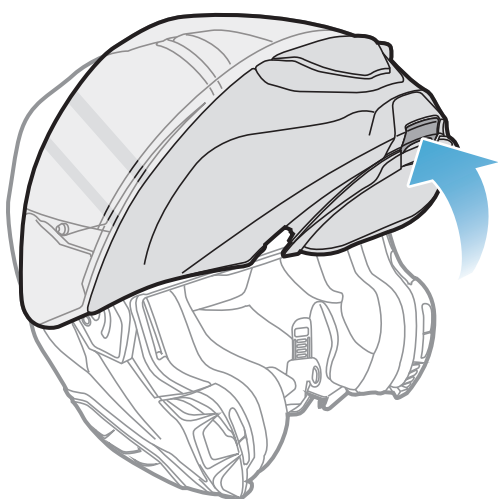
SMART HJC 21B対応のHJCヘルメットはwww.smarthjc.comでご覧頂けます

2.1 ヘルメット取付

システムヘルメット、オープンフェイスヘルメット、またはフルフェイスヘルメットにメインユニットを安全に取り付けるには、以下の手順に従ってください。

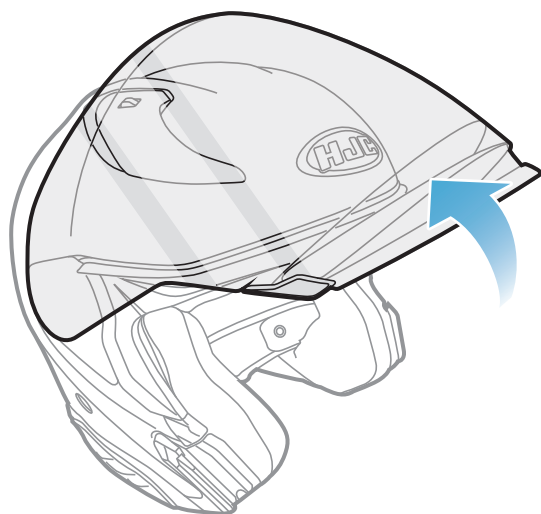
2.1.1 システムヘルメットチンバー／オープン&フルフェイスバイザー開

1. システムヘルメットのチンバー、またはオープンフェイスヘルメットのシールドバイザーを完全に持ち上げます。



システムヘルメット

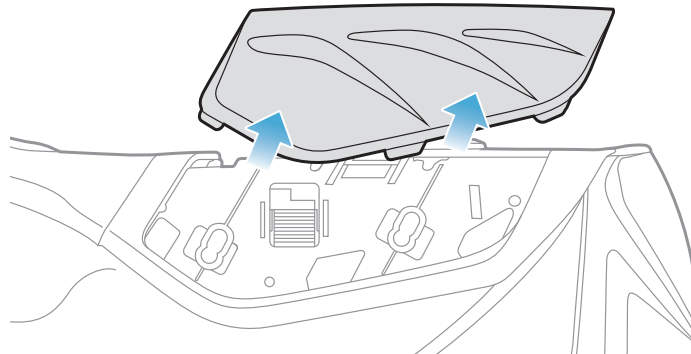
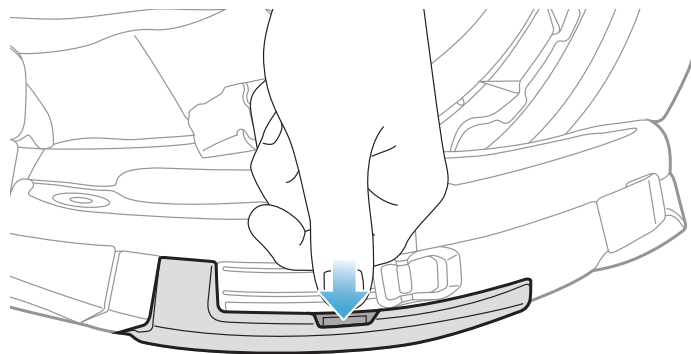
または



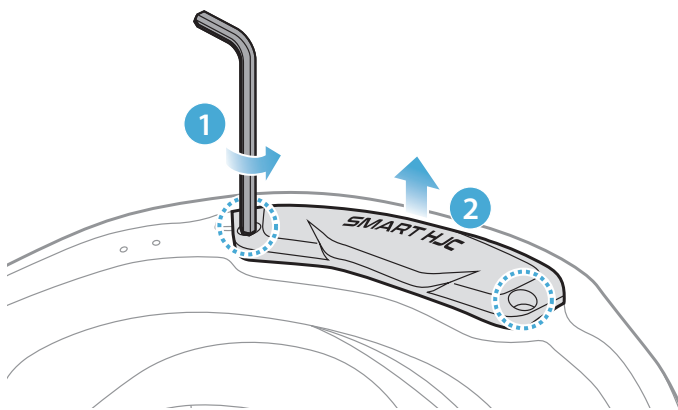
オープンフェイスヘルメット

2.1.2 ヘルメットモジュールカバー取外し

1. 左サイドカバーのタブを押し、斜めに左サイドカバーを押し上げ、取り外します。

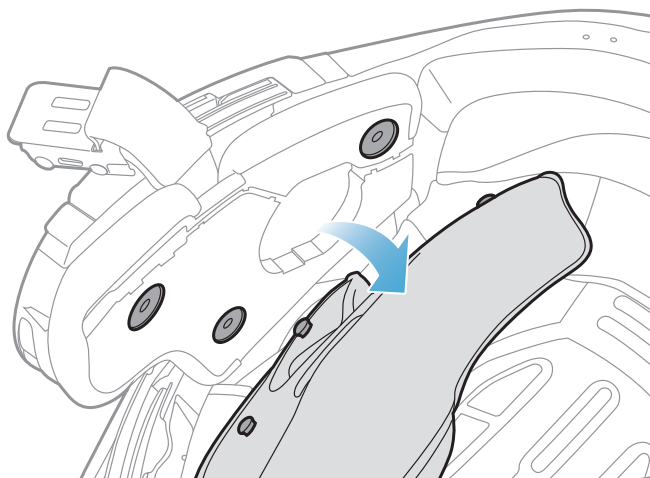


- ヘルメットのリアカバーにある2本の短いネジを付属の六角レンチを使って緩め、リアカバーを外します。



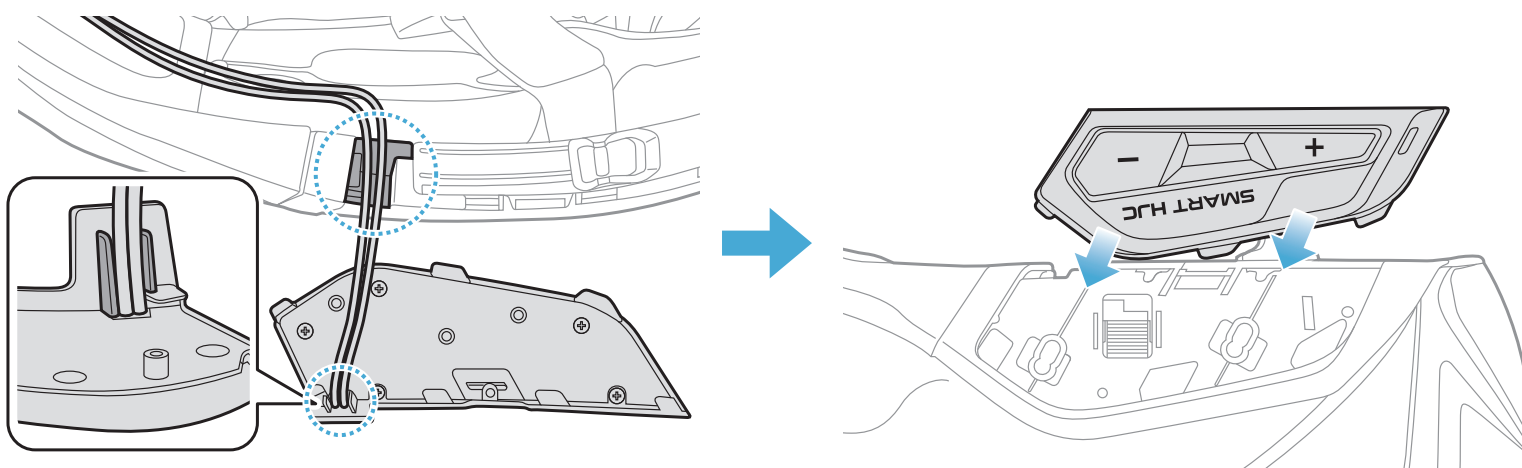
2.1.3 ヘルメットのチークパッド取外し

- チークパッドのスナップボタンを外し、ヘルメットからチークパッドを外します。



2.1.4 ボタンモジュール取付

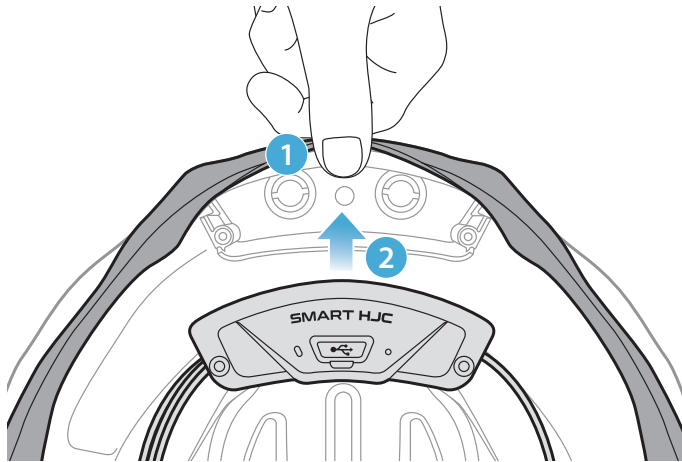
- ボタンモジュールの溝がある側が、対応する溝に合うことを確認します。次に、「カチッ」という音がするまで、ボタンモジュールを対応する場所までスライドさせます。



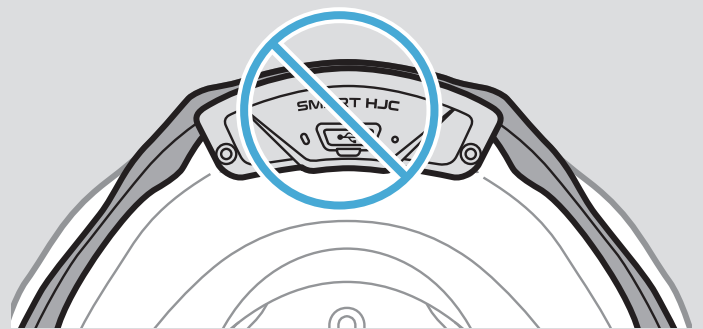
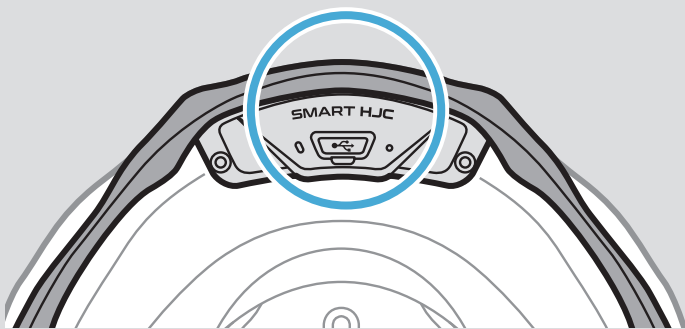
注記: ボタンモジュールのケーブルは、図のように対応する溝に収納されていることを確認してください。

2.1.5 Bluetoothモジュール取付

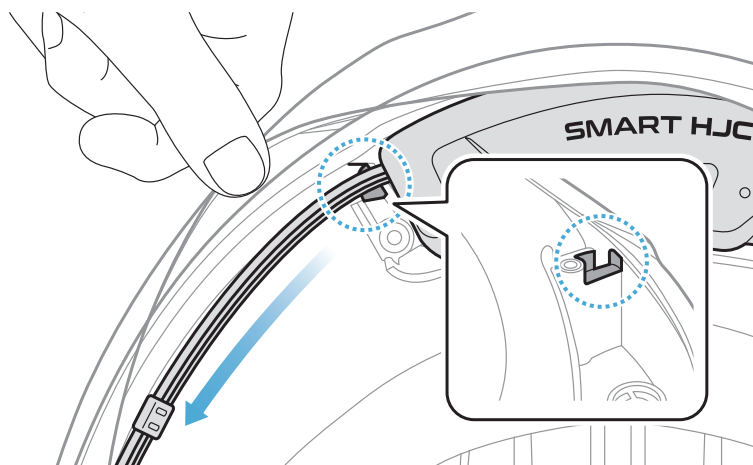
1. BluetoothモジュールのUSBポートをヘルメット後方に向け、ラバーガードを引き上げ、Bluetoothモジュールをスロットに挿入します。



注記: ヘルメットのラバーガードがBluetoothモジュールとスロットの間に挟まっていないことを確認してください。

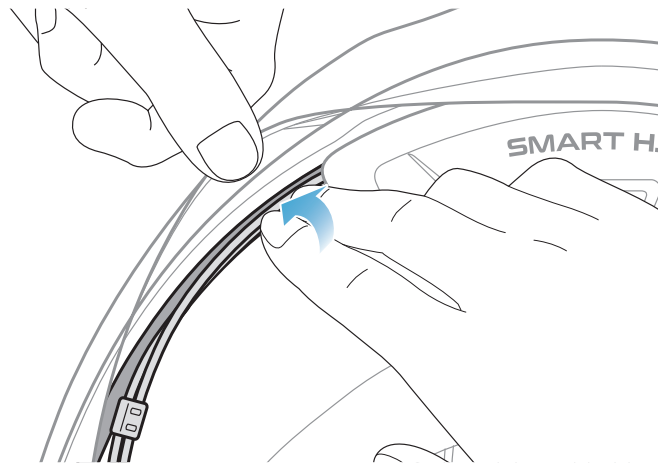


2. Bluetoothモジュールのケーブルを整理するには、図のようにラバーガードを引き、溝にケーブルを入れてください。

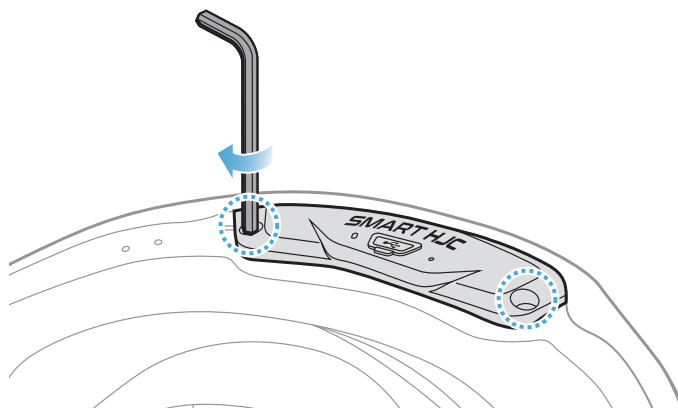


2 メインユニットをヘルメットに取り付ける

3. 残りのケーブルは、ヘルメットのラバーガードの下の際間に入れます。



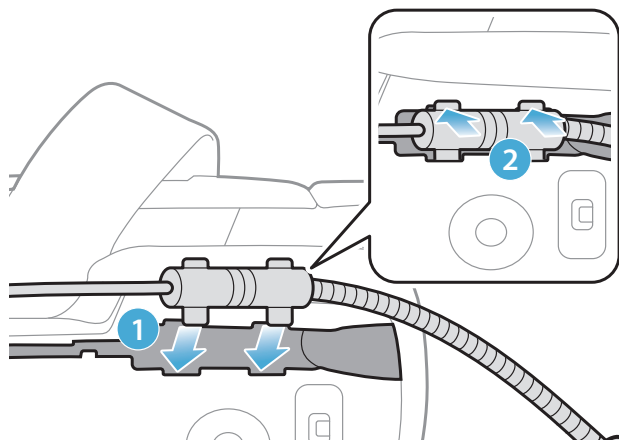
4. Bluetoothモジュールがヘルメットにしっかり固定されるまで、2本の長いネジを締めます。



2.1.6 マイク取付

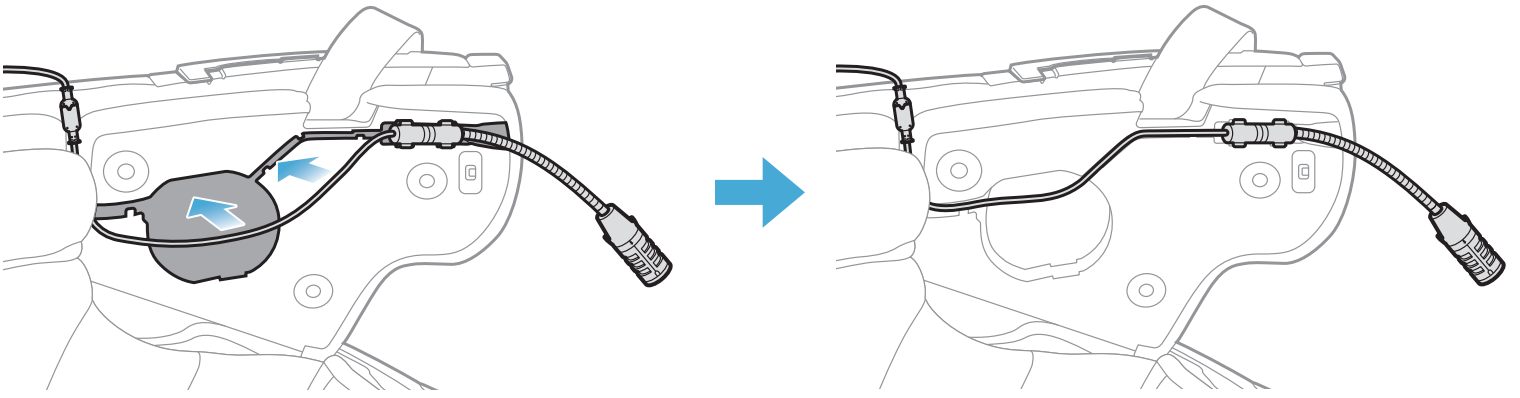
- システムヘルメットまたはオープンフェイスヘルメットのマイク取付

1. ケーブルBoomマイクの長い方のフックをヘルメットのEPSの溝に先に差し込み、次に短い方のフックを差し込みます。

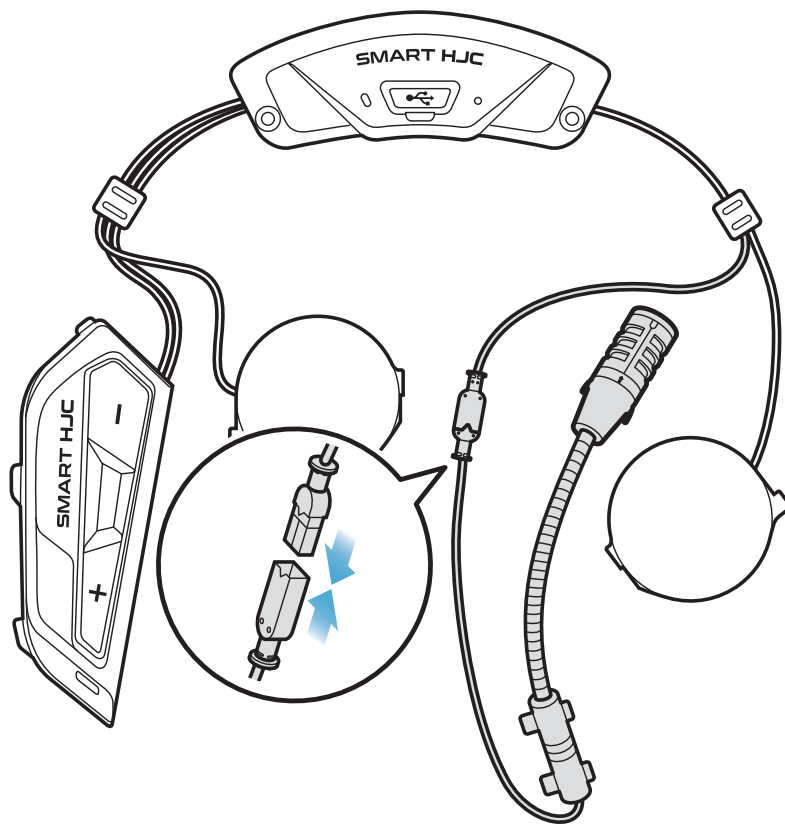


2 メインユニットをヘルメットに取り付ける

2. マイクのケーブルを溝に入れ、残りのケーブルをスピーカーポケットに入れ、スピーカーユニットを装着します。

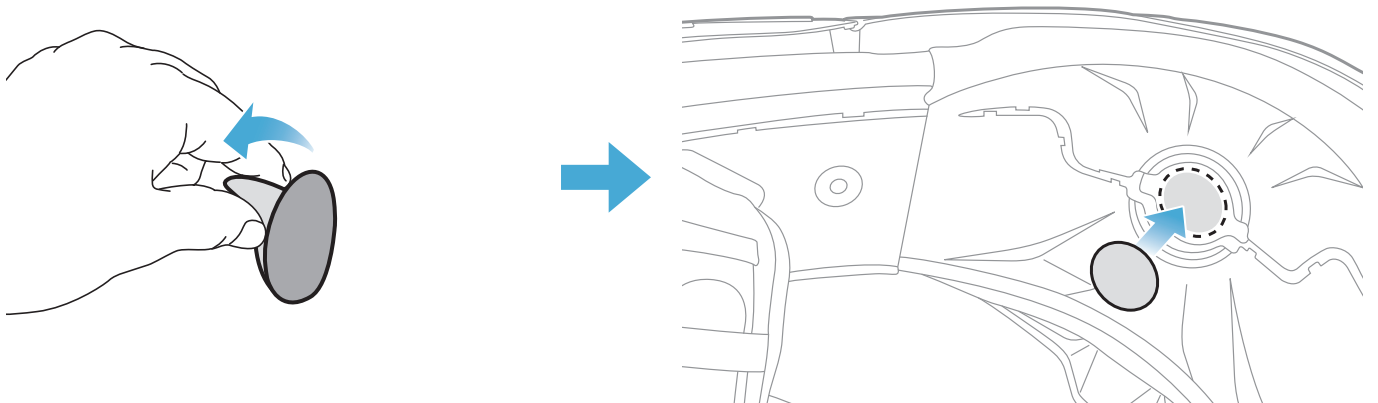


3. マイクのケーブルの矢印を合わせ、ケーブルをマイクコネクターに挿入します。



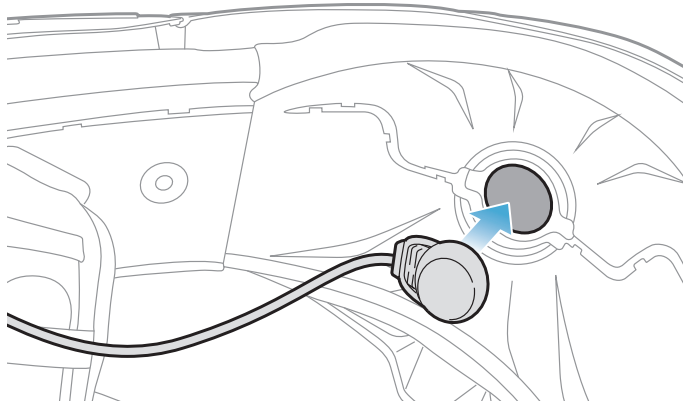
• フルフェイスヘルメットのマイク取付

1. マイク用ベルクロの粘着テープカバーをはがし、ヘルメットのチンガードの内側に貼り付けます。

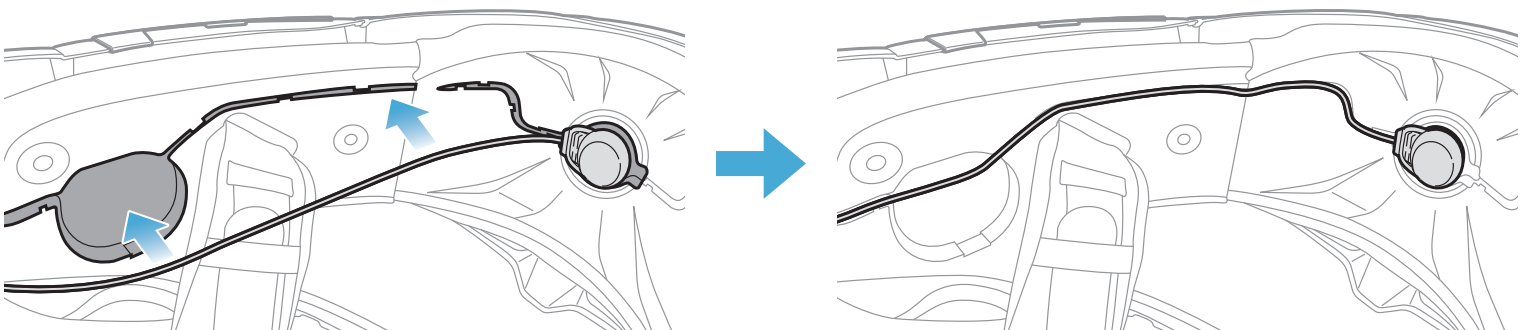


2 メインユニットをヘルメットに取り付ける

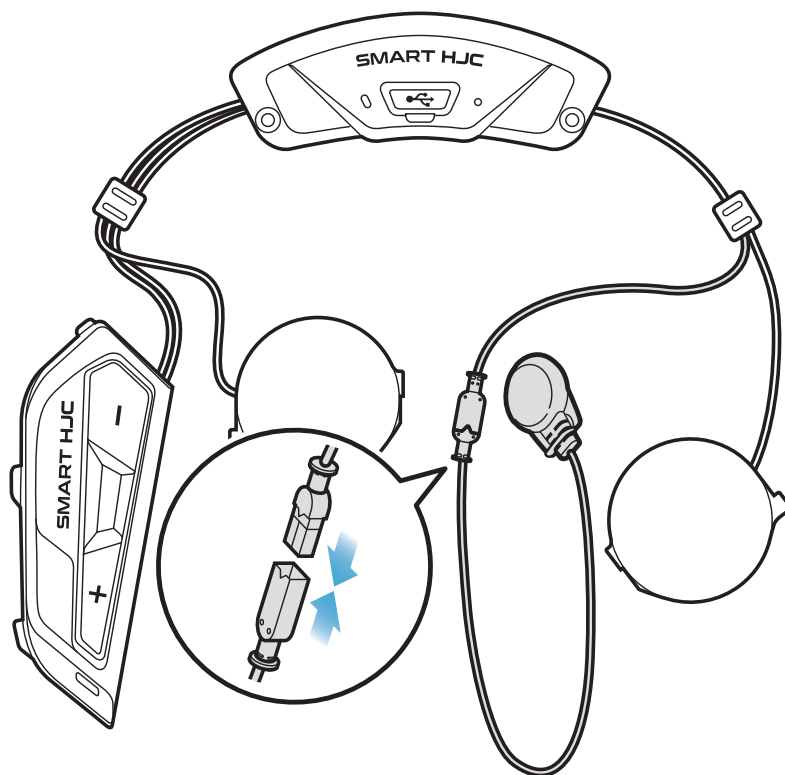
2. ベルクロにケーブルマイクを貼り付けます。



3. マイクのケーブルを溝に入れ、残りのケーブルをスピーカーポケットに入れ、図のようにスピーカーユニットを装着します。

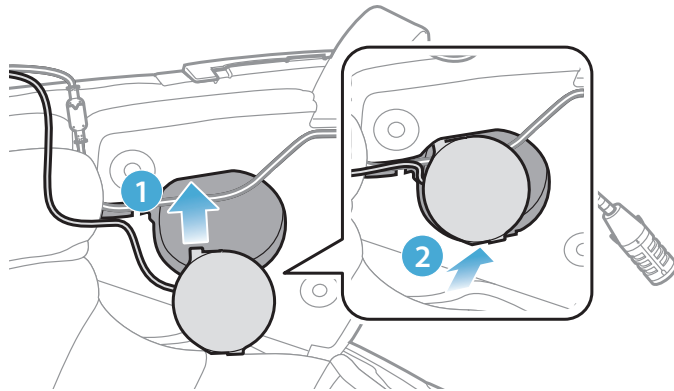


4. マイクのケーブルの矢印を合わせ、ケーブルをマイクコネクタに挿入します。



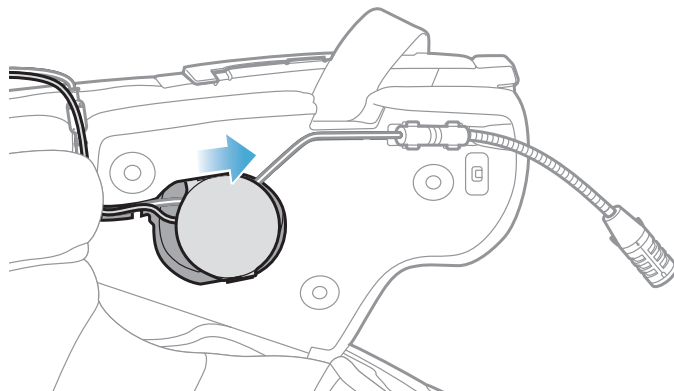
2.1.7 スピーカーモジュール取付

1. スピーカー（右）の長い方のフックをスピーカーポケットの底穴に挿入します。次に、スピーカー（右）の短い方のフックをスピーカーポケット上の穴に挿入します。



[取付中、マイクのケーブルがスピーカーユニットに押しつぶされないよう気をつけてください]

2. それから、ユニットの上面を押して、ヘルメットのスピーカーポケットにしっかり固定します。



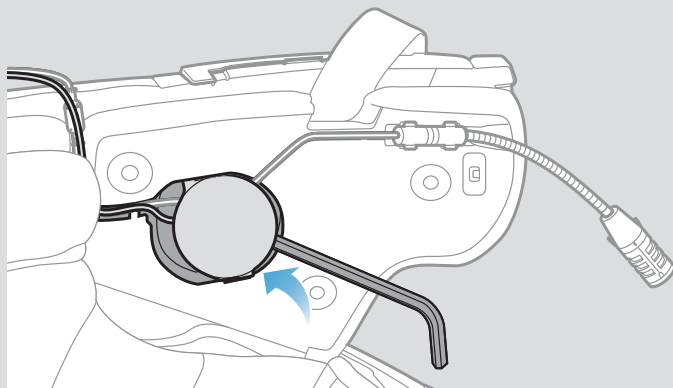
[取付後、スピーカーユニットの場所をライダーの耳の位置に合わせることができます]

3. 反対側でも、スピーカー（左）と同じ手順を繰り返します。

注記：

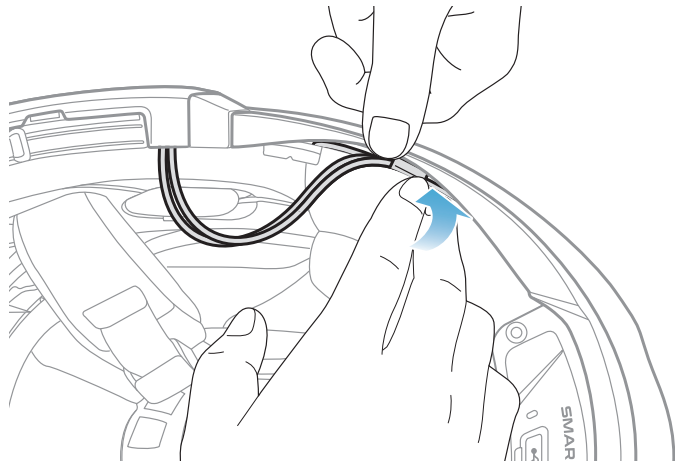
スピーカーユニット取外し

スピーカーユニットを取り外すには、**六角レンチ**を上部の短い方のフックエリアに差し込み、スピーカーユニットを引き外します。

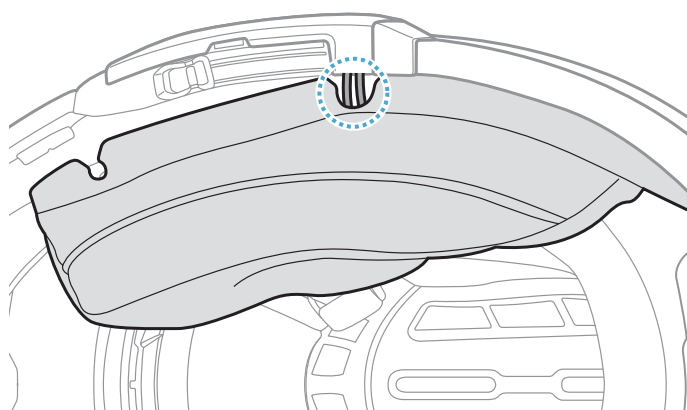


2.1.8 配線

1. ヘルメットのラバーガード下の隙間にケーブルの束を入れ、残りのケーブルを図のようにアーチ型に整理します。

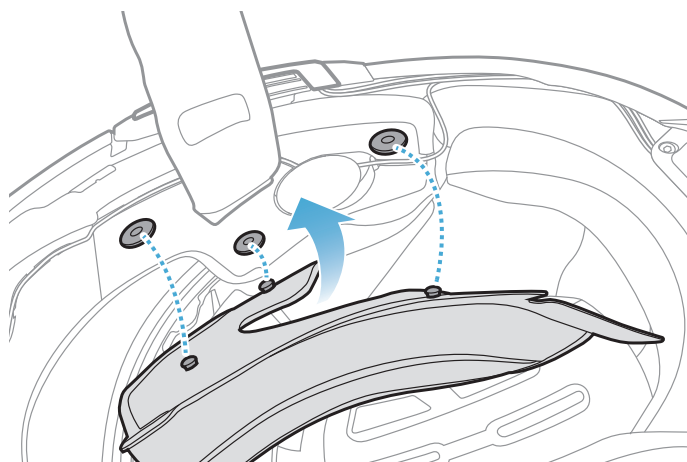


2. 残ったケーブルをチークパッドの溝に合わせ、図のようにチークパッドを後ろ側から取り付けます。



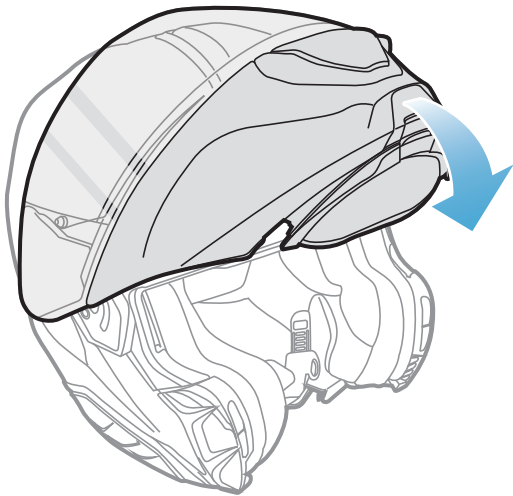
2.1.9 チークパッド締め付け

1. チークパッドを後ろ側から再度取り付け、スナップボタンをカチッと留めます。



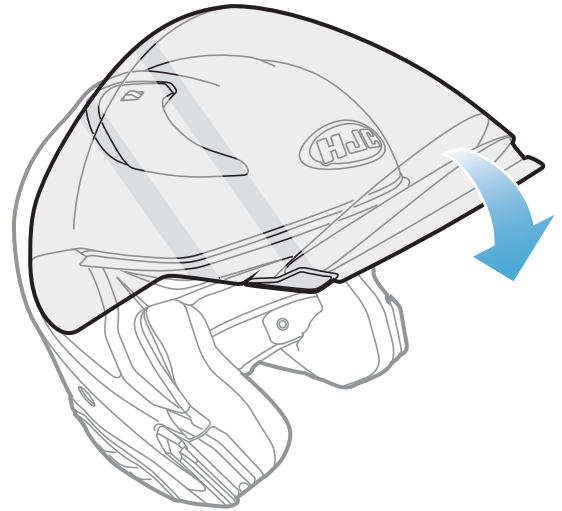
2.1.10 システムヘルメットチンバー／オープン&フルフェイスバイザー閉

1. システムヘルメットのチンバー、またはオープンフェイスヘルメットのシールドバイザーを降ろします。



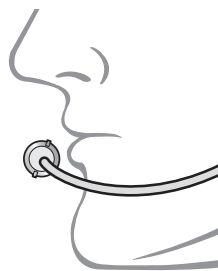
システムヘルメット

または



オープンフェイスヘルメット

2. ヘルメットを着用したときに口元の近くにケーブルBoomマイクがあるか、確認してください。



3. はじめに

3.1 ダウンロード可能なソフトウェア

3.1.1 SMART HJC BTアプリ

スマートフォンとメインユニットをペアリングすると、各種設定や管理を**SMART HJC BTアプリ**で素早く簡単に行うことができます。



- **SMART HJC BTアプリ**は[Google Play Store](#)または[App Store](#)からダウンロードできます。

3.1.2 SMART HJC Device Manager

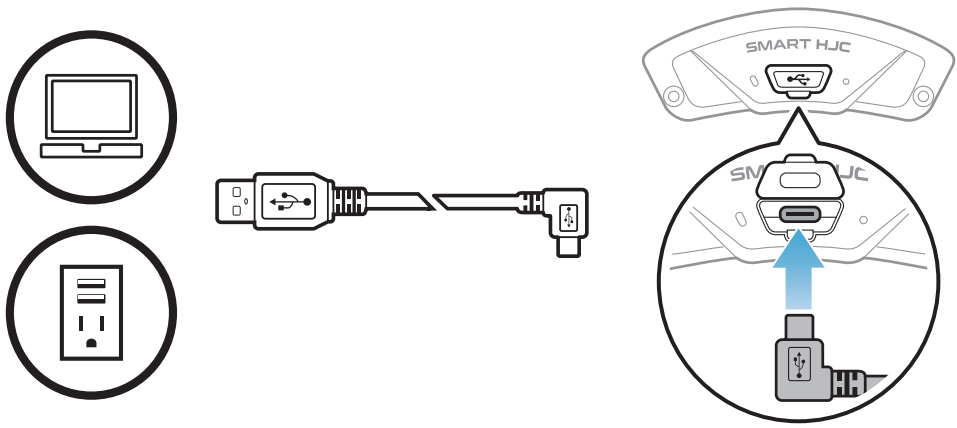
SMART HJC Device Managerを使うと、パソコンから直接、ファームウェアのアップグレードやファームウェアの設定を行えます。



- **SMART HJC Device Manager**はwww.smarthjc.comからダウンロードできます。

3.2 充電

メインユニットの充電



充電方法にもよりますが、メインユニットは約2.5時間で完全に充電されます。

注記:

- 充電中はメインユニットが取り付けられたヘルメットを外していません。メインユニットは充電中、自動的にオフになります。
- FCC、CE、IC、KCまたはその他の地域の認める機関で承認されている第三者製USB充電器は、HJC製品で使用できます。
- 承認されていない充電器を使用すると、火災、爆発、漏れなどの危険が発生し、バッテリーの寿命や性能が低下する可能性があります。
- **メインユニット**は、入力5VのUSB充電デバイスとのみ互換性があります。

3.3 本書で使用するマーク



ボタンを指定回数だけ
タップする



所定の時間だけボタンを
長押しする

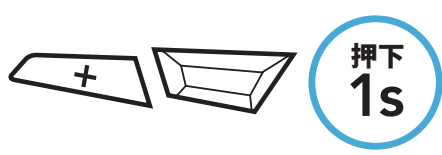


「こんにちは」

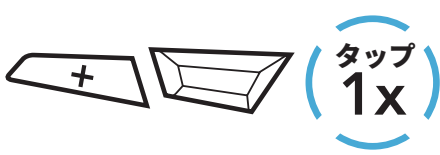
ボイスプロンプト(音声案内)

3.4 電源オン/電源オフ

電源オン

 = 

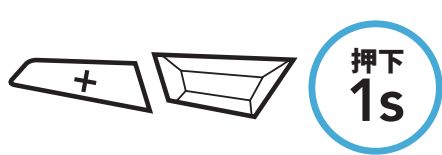
電源オフ

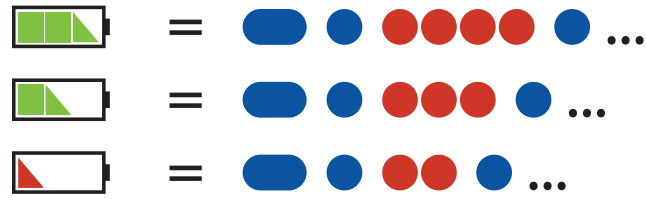
 = 

3.5 バッテリー残量を確認する

メインユニットの電源をオンしたときにバッテリー残量を確認できます。

電源オン

 = 

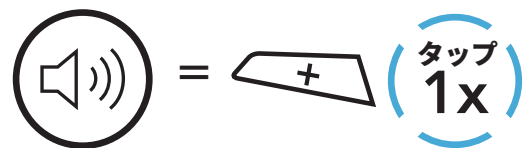


注記:使用中にバッテリー残量が少なくなると「**バッテリーLow**」という音声プロンプトが聞こえます。

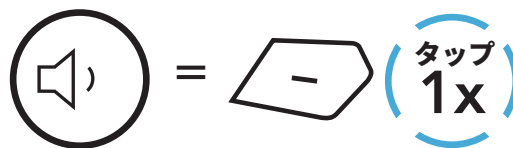
3.6 音量の調節

(+) ボタンまたは**(-) ボタン**をタップして、音量を上げ下げできます。音量はスマホ、インターコムなどのオーディオソースごとに設定でき、メインユニットを再起動してもその音量が維持されます。

音量アップ



音量ダウン



4. メインユニットと他のBLUETOOTH デバイスをペアリングする

ヘッドセットと他のBluetoothデバイスを初めて使用するときは、「ペアリング」する必要があります。ペアリングすると、通信可能範囲内にいる相手を認識し、お互いに通信できるようになります。

メインユニットはスマートフォン、GPS、MP3プレーヤー、Sena SR10 2ウェイラジオアダプターなどの複数のBluetoothデバイスとペアリングできます。ペアリングする際は、「**電話ペアリング**」、「**2台目の電話ペアリング**」、「**GPSペアリング**」を使用します。メインユニットは他のSMART HJCメインユニットを最大3台までペアリングすることもできます。

最大3台のSMART HJCメインユニットとペアリング可能



ペアリング可能なデバイス:



携帯電話

MP3
プレーヤー

GPS
デバイス

Sena
SR10

4.1 スマートフォンをペアリングする

電話のペアリングの方法は3つあります。

4.1.1 SMART HJC 21Bとの初期ペアリング

メインユニットを最初にオンにしたときまたは以下の状況において、メインユニットは自動的に電話ペアリングモードに入ります。

- 工場初期化を実行して再起動する
- すべてのペアリングを削除するを実行して再起動する。

1. TAPボタンと(+)ボタンを1秒間長押しする。



2. 検出されたBluetoothデバイスのリストの中から**SMART HJC 21B**を選びます。PINが要求された場合は、0000を入力します。

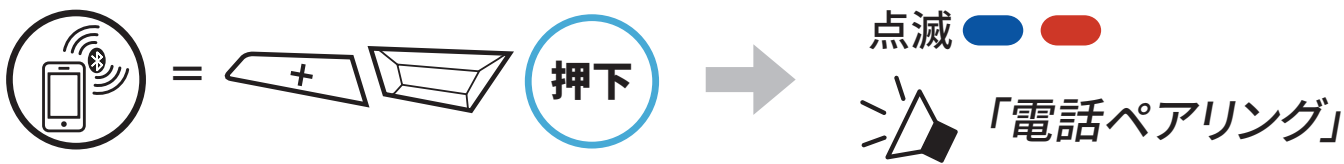


注記：

- 電話ペアリングモードは**3分間**続きます。
- 電話ペアリングをキャンセルするには、**TAPボタン**をタップします。

4.1.2 SMART HJC 21Bがオフのときのペアリング

1. メインユニットの電源がオフの状態で、**TAPボタン**と**(+)ボタン**を長押しし、LEDが赤色と青色に交互に点滅して「**電話ペアリング**」という音声プロンプトが聞こえたら手を離します。



2. 検出されたBluetoothデバイスのリストの中から**SMART HJC 21B**を選びます。PINが要求された場合は、0000を入力します。



4.1.3 SMART HJC 21Bがオンのときのペアリング

1. メインユニットがオンの状態で、**TAPボタン**を**10秒間**長押しします。



2. **(+)ボタン**をタップします。



3. 検出されたBluetoothデバイスのリストの中から**SMART HJC 21B**を選びます。PINが要求された場合は、0000を入力します。

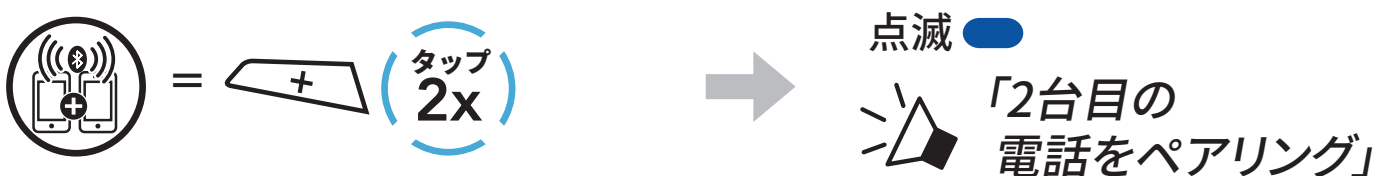


4.2 2台目の電話をペアリング - 2台目の携帯電話、GPS、SR10

1. **TAPボタン**を**10秒間**長押しします。



2. **(+)ボタン**をダブルタップします。



3. 検出されたBluetoothデバイスのリストの中から**SMART HJC 21B**を選びます。BluetoothデバイスでPINが要求された場合は、0000を入力します。



4.3 電話選択ペアリングで通信方法を選ぶ:ハンズフリーまたはA2DPステレオ

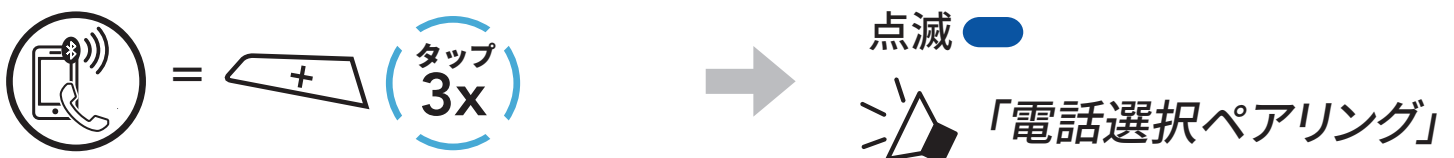
電話ペアリングでは、ハンズフリーまたはA2DPステレオのBluetoothプロファイルが確立されます。電話選択ペアリングでは2台のデバイスと通信できるようにプロファイルが別々に確立されます。

4.3.1 電話選択ペアリング:ハンズフリープロファイル

1. TAPボタンを10秒間長押しします。



2. (+)ボタンを3回タップします。



3. 検出されたBluetoothデバイスのリストの中から**SMART HJC 21B**を選びます。PINが要求された場合は、0000を入力します。

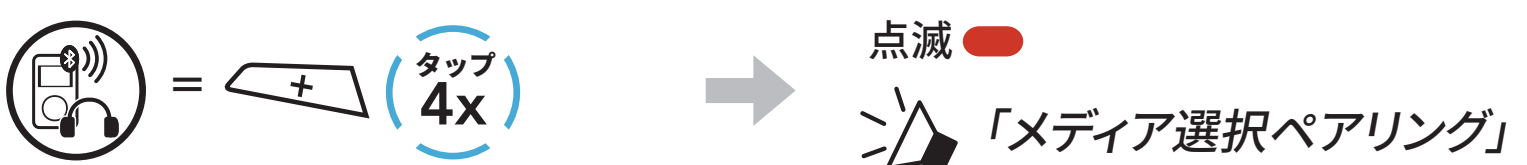


4.3.2 メディア選択ペアリング:A2DPプロファイル

1. TAPボタンを10秒間長押しします。



2. (+)ボタンを4回タップします。



3. 検出されたBluetoothデバイスのリストの中から**SMART HJC 21B**を選びます。PINが要求された場合は、0000を入力します。



4.4 GPSペアリング

1. **TAPボタン**を**10秒間**長押しします。



2. **(+)ボタン**を5回タップします。



3. 検出されたデバイスのリストの中から**SMART HJC 21B**を選びます。BluetoothデバイスでPINが要求された場合は、0000を入力します。

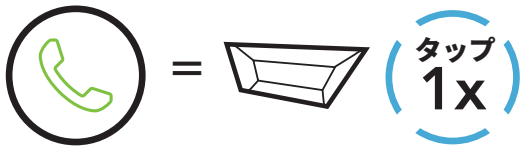


注記:「GPSペアリング」でGPSデバイスをペアリングすると、インターコムの会話中でもGPSの指示を聞くことができます。Bluetoothインターコムの会話はGPSの指示によって中断されます。

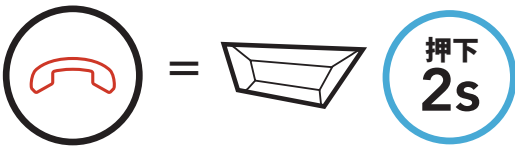
5. 携帯電話の使用方法

5.1 電話を掛ける/電話に出る

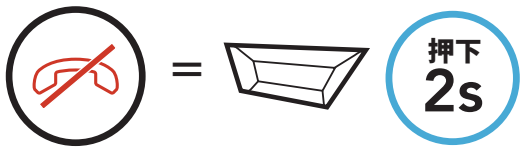
着信に応答する



通話を終了する



着信を拒否する



音声ダイヤル



5.2 Speedダイヤル

5.2.1 Speedダイヤルプリセットを割り当てる

Speedダイヤルプリセットは、SMART HJC BTアプリを使って割り当てできます。

5.2.2 Speedダイヤルプリセットを使用する

1. Speedダイヤルメニューを開きます。



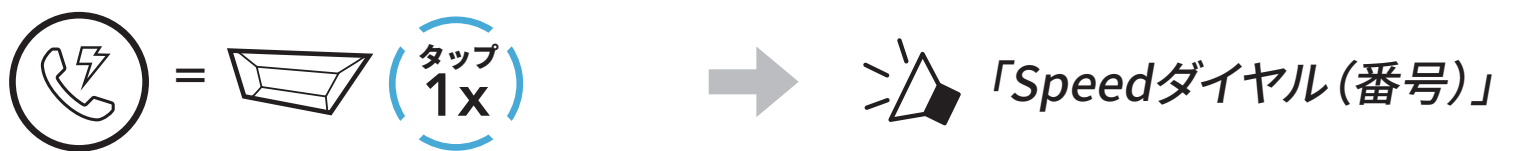
2. Speedダイヤルプリセット番号を進めたり戻したりします。



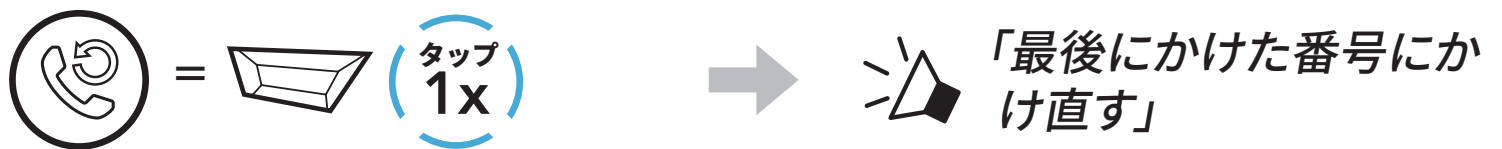
- (1) 最後にかけた番号
- (2) Speedダイヤル1
- (3) Speedダイヤル2

- (4) Speedダイヤル3
- (5) キャンセル

3. **スピードダイヤルプリセット**番号のひとつに電話をかけます。



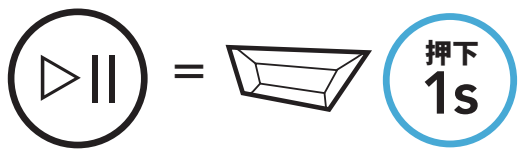
4. 直近で電話した番号にリダイヤルもできます。



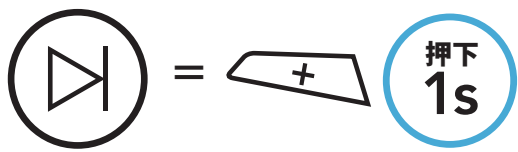
6. ステレオミュージック

6.1 Bluetoothステレオミュージック

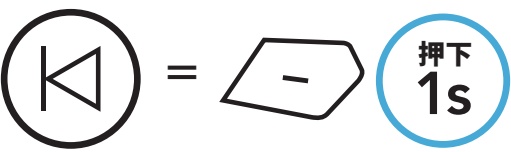
音楽の再生／一時停止



次の曲



前の曲



6.2 音楽の共有

2方向インターコム会話中にBluetoothステレオミュージックを使用して、インターコムフレンドと音楽を共有することができます。

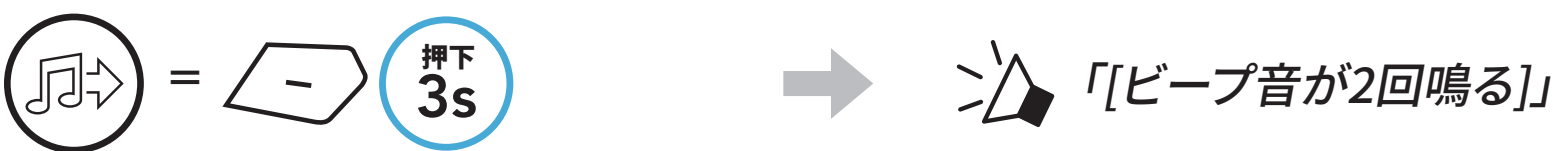
注記：

- 自分も通話相手も曲のスキップや頭出しなどをリモート操作できます。
- 携帯電話を使用しているときまたはGPSの指示を聞いているときは、**音楽の共有**が一時停止します。
- メインユニットが多方向インターコムカンファレンスを開始すると、**音楽の共有**は終了します。
- **Audio Multitasking**が有効になっていて、音楽を聴きながらインターコム通話をする、**音楽の共有**は動作しません。

6.2.1 Bluetoothインターコムの音楽共有

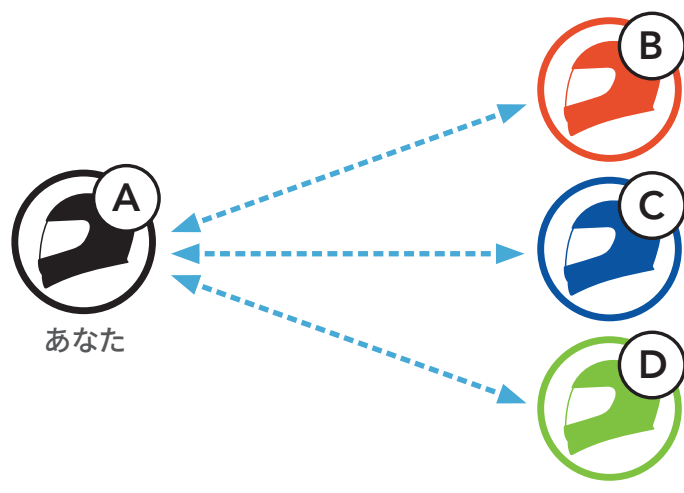
2方向インターコム会話のインターコムフレンドと音楽を共有することができます。

音楽の共有を開始/終了



7. BLUETOOTHインターコム

Bluetoothインターコム会話では、最大3人がメインユニットとペアリングできます。



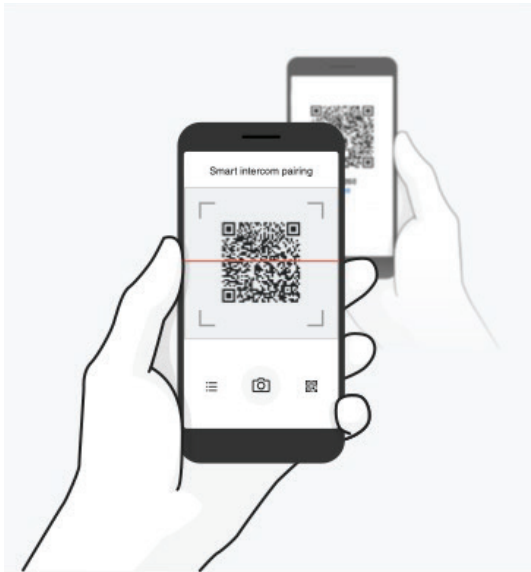
7.1 インターコムのペアリング

メインユニットをペアリングする方法は2つあります。

7.1.1 スマートインターコムペアリング (SIP) を使用する

SIPでは、**SMART HJC BTアプリ**のQRコードをスキャンすることによって素早くペアリングできます。ボタンを操作する必要はありません。

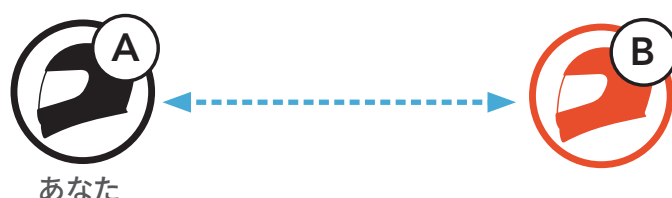
1. スマートフォンとメインユニットをペアリングします。
2. **SMART HJC BTアプリ**を開き、 (**スマートインターコムペアリングメニュー**) をタップします。
3. フレンド **(B)** のスマートフォンに表示された**QRコード**をスキャンします。
 - フレンド **(B)** は自分のスマートフォンで**SMART HJC BTアプリ**を開き、、**QRコード** () の順にタップしてQRコードを表示します。



4. **保存**をタップし、フレンド**(B)**が**あなた(A)**とペアリングされたか確認します。
5. **スキャン** (📷) をタップし、手順3と4を繰り返し、**インターコムフレンド(C)**と**フレンド(D)**をペアリングします。

注記:スマートインターコムペアリング(SIP)はBluetooth 3.0以前のSMART HJCメインユニットには対応していません。

7.1.2 ボタンを使用する



1. 「**インターコムペアリング**」という音声プロンプトが聞こえるまで、**各ユーザー**が同時に**TAPボタン**を**5秒間**長押しします。



点滅 
 「インターコムペアリング」

2. どちらかのメインユニットで**TAPボタン**をタップします。



青色になります 
 インターコムがペアリングされていることを確認します。



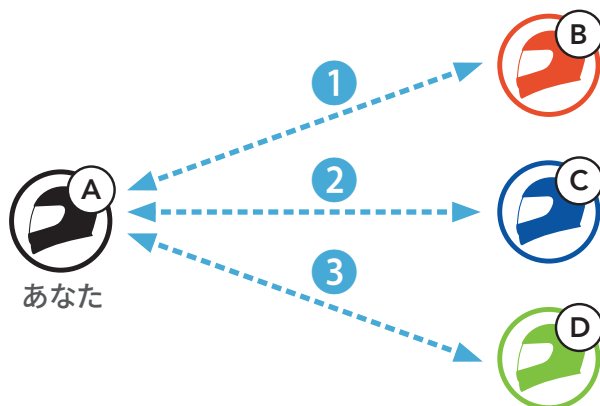
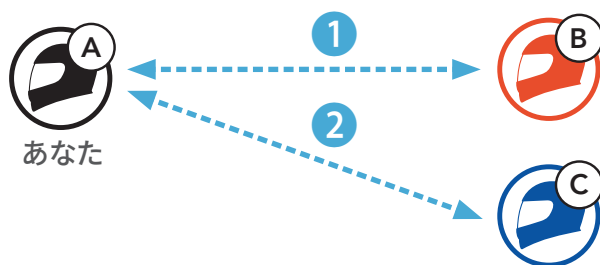
3. 上のステップを繰り返し、**他のメインユニット(CおよびD)**とペアリングします。

7.2 最後にペアリングしたフレンドがフレンド1になります

インターコムペアリングキューは「後着順」です。メインユニットシステムに、ペアリングされた複数のインターコム会話用メインユニットがある場合、最後にペアリングしたメインユニットが**最初のインターコムフレンド**として設定されます。例えば、上記の手順でペアリングした後、**メインユニット(D)**がメインユニット(A)の**1人目のインターコムフレンド**になります。**メインユニット(C)**は、メインユニット(A)の**2人目のインターコムフレンド**、そして**メインユニット(B)**は、メインユニット(A)の**3人目のインターコムフレンド**になります。

インターコムのペアリング順序

最後にペアリングしたフレンドがフレンド1になります

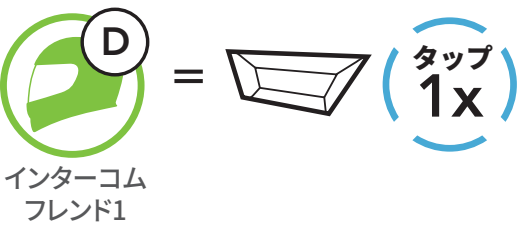


7.3 2方向インターコム

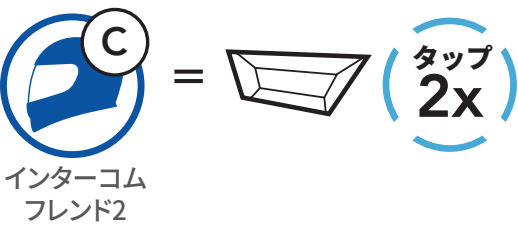
インターコムフレンドとのインターコム通話を開始または終了できます。



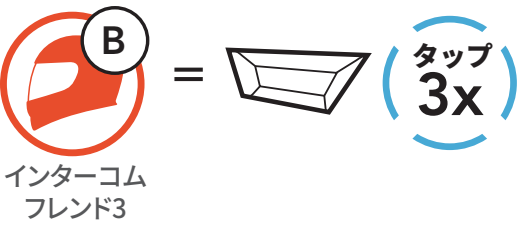
1人目のインターコムフレンドDと会話を始める/終える



2人目のインターコムフレンドCと会話を始める/終える



3人目のインターコムフレンドBと会話を始める/終える



7.4 多方向インターコム

多方向インターコムでは最大**3名**の**インターコムフレンド**と会議スタイルで同時に通話できます。**多方向インターコム**の使用中は、スマートフォンとの接続が一時的に切断されます。ただし、**多方向インターコム**が終了するとすぐに、携帯電話の接続が再確立されます。

7.4.1 3方向インターコム会議を開始する

あなた (A) は、同時に2つのインターコム接続を確立することにより、他の2人の**インターコムフレンド (BとC)** と**3方向インターコムカンファレンス**ができます。

1. **3方向インターコムカンファレンス**を使用するには、**あなた (A)** が他の2人の**インターコムフレンド (BとC)** とペアリングする必要があります。



2. **TAPボタンをタップして、1人目のインターコムフレンド (C)** とインターコム通話を始めます。



3. **あなた (A)** が**TAPボタンをダブルタップして2人目のインターコムフレンド (B)** に電話をかける、または**2人目のインターコムフレンド (B)** から**あなた (A)** に**インターコム電話をかけてもらってインターコムに参加してもらうことができます。**



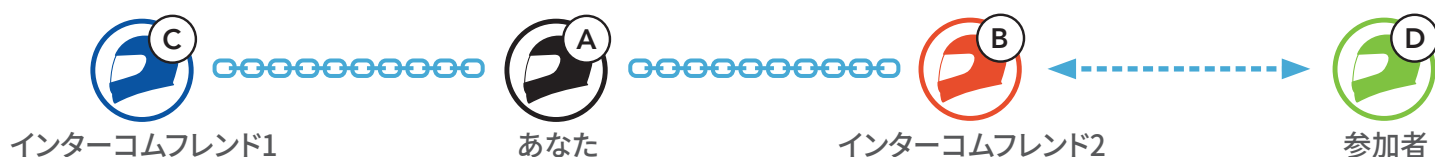
4. これで**あなた (A)** と**2人のインターコムフレンド (BとC)** が**3方向インターコムカンファレンス**に参加できました。



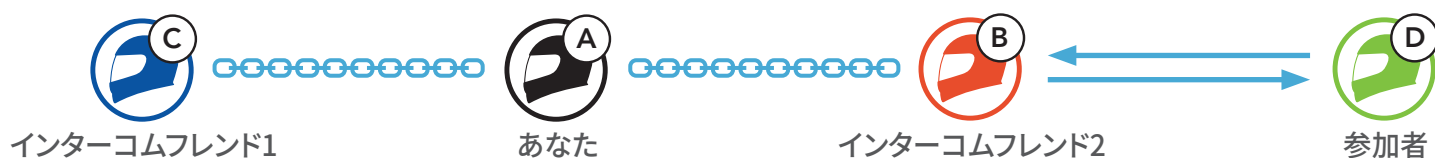
7.4.2 4方向インターコムカンファレンスを開始する

3人の**インターコムフレンド**がつながっている状態で、新たに参加者(D)が**(B)**または**(C)**にインターコム電話をかけることで、**4方向インターコムカンファレンス**に入ることができます。

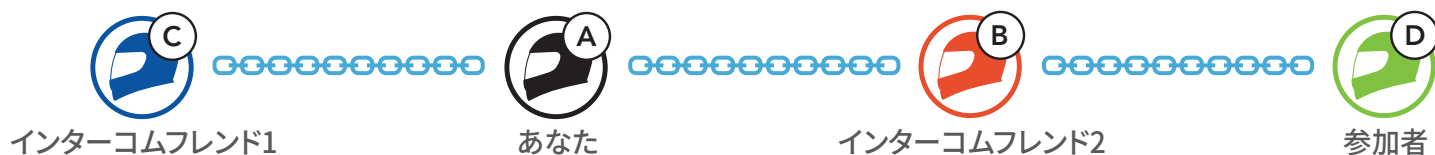
1. **インターコムフレンド(B)**は、**新たな参加者(D)**とペアリングされなければなりません。



2. **インターコムフレンド(B)**は、**新たな参加者(D)**に**TAPボタン**をタップすることで電話をかけることができます。また**新たな参加者(D)**は、**インターコムフレンド(B)**にインターコム電話をかけることで、インターコムに参加できます。



3. これで**あなた(A)**と**2人のインターコムフレンド(BとC)**、そして**新たな参加者(D)**が**4方向インターコムカンファレンス**に参加できました。



7.4.3 多方向インターコムを終了する

会議インターコムを完全に終了することもできれば、参加している**インターコムフレンド**の1人とのインターコム接続を切断することもできます。

すべてのインターコム接続を終了する

- **TAPボタン**を**3秒間**長押しします。

インターコムフレンドの1人とのインターコム接続を切断する

- (C)を切断：**TAPボタン**をタップします。
- (B)と(D)を切断：**TAPボタン**をダブルタップします。

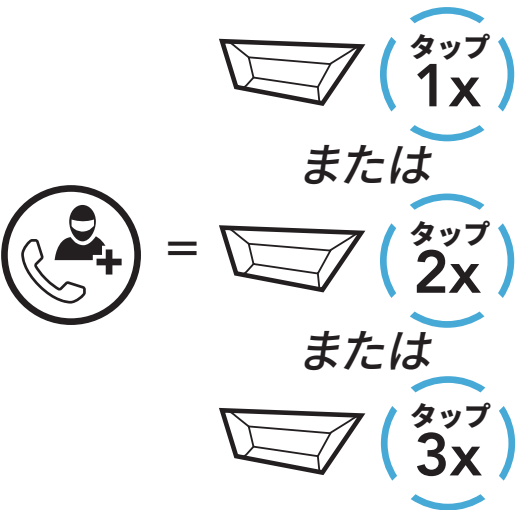
注記：2人目のフレンド(B)を切断すると、**3人目の参加者(D)**とも自動的に切断されます。なぜなら、**3人目の参加者(D)**はあなたと**2人目のフレンド(B)**経由で接続されているからです。

7.5 インターコムユーザーとの3方向カンファレンス通話

スマートフォンでの通話に**インターコムフレンド**を1名追加し、**3方向カンファレンス通話**にすることができます。

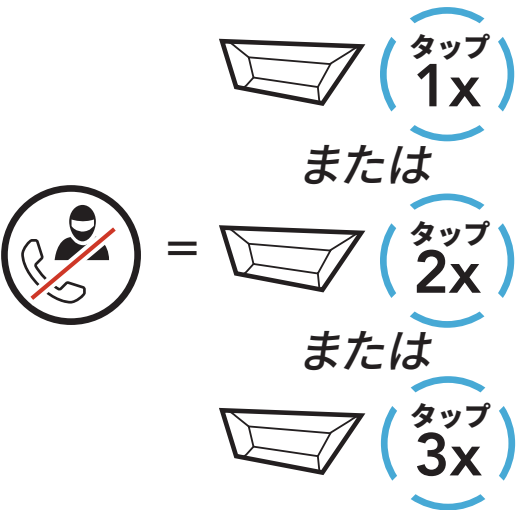
1. スマートフォンでの通話中に**TAPボタン**を1回、2回、または3回タップし、**インターコムフレンド**を1名招待します。

インターコムフレンドをカンファレンス通話に招待する



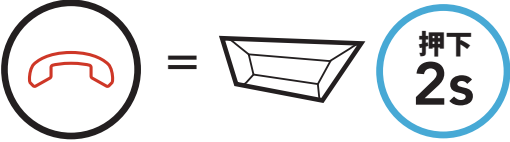
2. スマートフォンでのカンファレンス通話中にインターコムを切断するときは、**TAPボタン**を1回、2回、または3回タップします。

カンファレンスでのインターコムフレンドとの接続を切断する



3. **カンファレンス通話中に通話を切断するには、TAPボタン**を2秒間長押しします。

カンファレンスでの通話を終了する



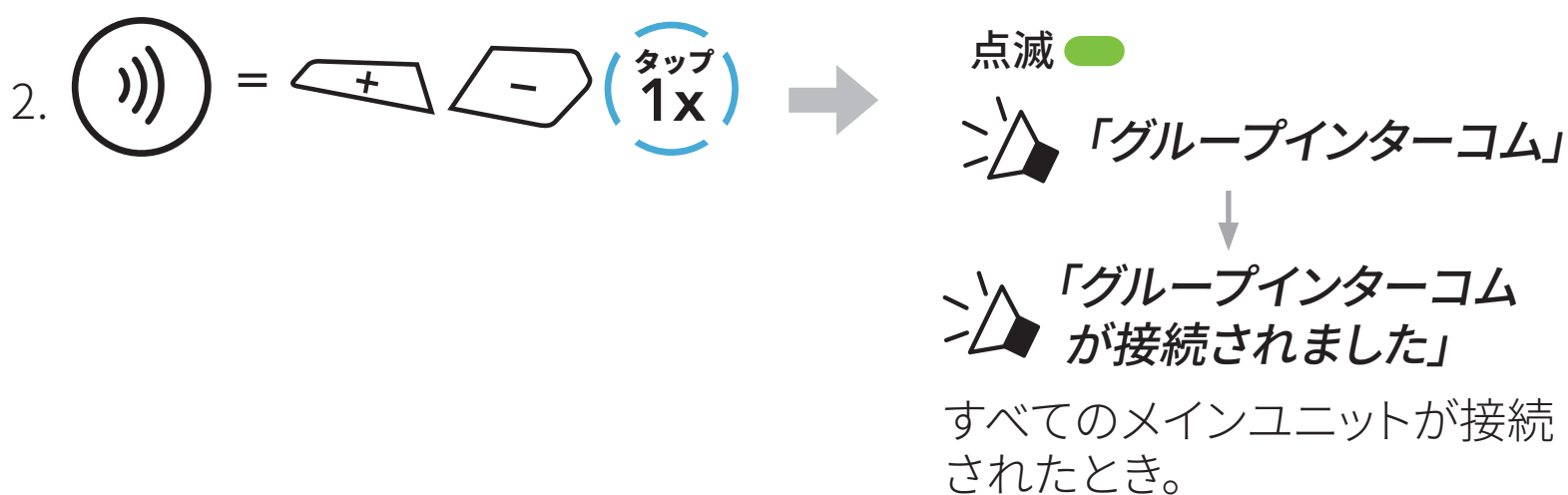
注記:スマートフォンの通話中にインターコム通話が着信すると高音のビープ音が2回鳴ります。

7.6 グループインターコム

グループインターコムでは直近にペアリングした3台のメインユニットをひとつのグループとして、**多方向カンファレンスインターコム通話**をすぐに始めることができます。

グループインターコムの開始

1. **グループインターコム**で通話したいメインユニットを3台までペアリングします。



グループインターコムを終了する

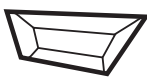


8. ユニバーサルインターコム

ユニバーサルインターコムでは、非SMART HJC Bluetoothメインユニットのユーザーとインターコム通話ができます。非SMART HJC Bluetoothメインユニットは、**Bluetoothハンズフリープロファイル(HFP)**をサポートしている場合に、SMART HJCシステムに接続できます。自分のメインユニットと非SMART HJCメインユニットを一度に1台だけペアリングできます。通話可能距離は、接続されるメインユニットの性能によって異なります。非SMART HJCメインユニットをSMART HJCのメインユニットにペアリングすると、**2台目の電話ペアリング**でペアリングされていた別のBluetoothデバイスは切断されます。

8.1 ユニバーサルインターコムペアリング

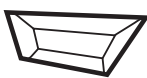
1.

 =  

→  「設定メニュー」
2.

 =  

→  「ユニバーサルインターコムペアリング」
3.

 =  

→ ユニバーサルインターコムペアリングモードに入ります。
4.

非SMART HJCメインユニットをハンズフリーペアリングモードにします。メインユニットが非SMART HJC Bluetoothメインユニットと自動的にペアリングされます。

8.2 2方向ユニバーサルインターコム

SMART HJCとのインターコム接続と同じ方法で、非SMART HJC Bluetoothメインユニットとの**ユニバーサルインターコム**接続を開始できます。



通常の**2方向インターコム**と同じ方法で、**2方向ユニバーサルインターコム**を開始/終了できます。**セクション 7.3:「2方向インターコム」**を参照ください。

8.3 多方向ユニバーサルインターコム

非SMART HJCメインユニットを使う**インターコムフレンド**と3人まで、**多方向インターコム**通話を行うことができます。**多方向ユニバーサルインターコム**をサポートしていない非SMART HJCメインユニットもあります。

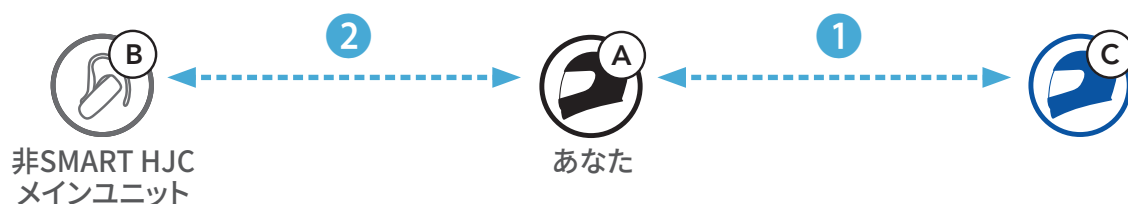
通常の4方向インターコム通話と同じ方法で、**多方向ユニバーサルインターコム**を行うことができます。

通常の**多方向インターコム**と同じ方法で、**多方向ユニバーサルインターコム**を開始/終了できます。**セクション 7.4:「多方向インターコム」**を参照ください。

8.3.1 3方向ユニバーサルインターコム

2台のメインユニットと1台の非SMART HJC Bluetoothメインユニットで、**3方向ユニバーサルインターコム**接続を行うことができます。インターコム接続されると、メインユニットと電話機との接続が一時的に切断されるため、接続されているすべてのメインユニットで通話機能を利用できません。インターコム通話を切断すると、携帯電話が自動的に再接続され、携帯電話の通話機能が使えるようになります。

1. **あなた (A)** は、**3方向カンファレンスインターコム**用に非SMART HJC Bluetoothメインユニット **(B)** ともうひとつのメインユニット **(C)** をペアリングする必要があります。



2. あなたのインターコムグループで、非SMART HJC Bluetoothメインユニット **(B)** とのインターコム会話を開始します。例えば、**あなた (A)** は、非SMART HJC Bluetoothメインユニット **(B)** と通話を開始できます。また非SMART HJC Bluetoothメインユニット **(B)** が、**あなた (A)** とのインターコム通話を開始することもできます。



3. 他のメインユニット **(C)** も、**あなた (A)** にインターコム電話をかけることで、インターコムに参加できます。



4. **あなた (A)** と非SMART HJC Bluetoothメインユニット **(B)**、そしてもうひとつメインユニット **(C)** が**3方向カンファレンスインターコム**に参加できました。



8.3.2 4方向ユニバーサルインターコム

通常の**4方向インターコム通話**と同じ方法で、**4方向ユニバーサルインターコム**を行うことができます。

4方向ユニバーサルインターコム接続は、いくつかの構成で行うことができます

- 1) 2台のメインユニットと2台の非SMART HJC Bluetoothメインユニット
- 2) 3台のメインユニットと1台の非SMART HJC Bluetoothメインユニット

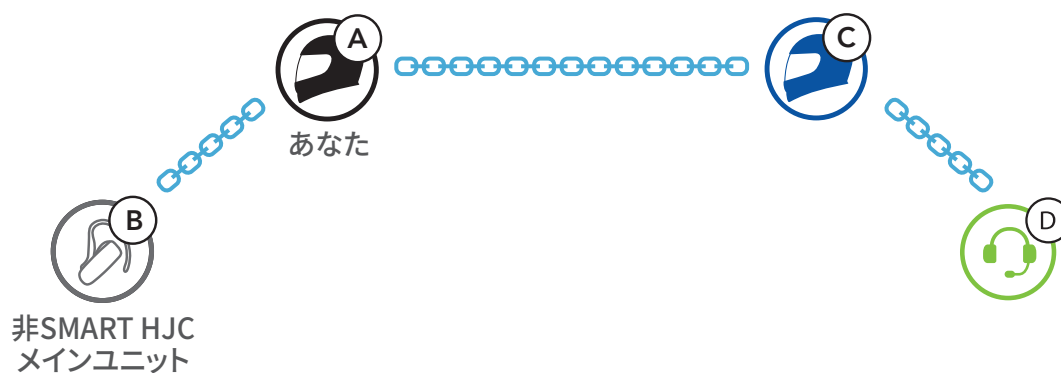
4方向ユニバーサルインターコムのケース1

- 1) **あなた (A)**、非SMART HJC Bluetoothメインユニット **(B)**、その他のメインユニット **(C)**、非SMART HJC Bluetoothメインユニット **(D)**。



4方向ユニバーサルインターコムのケース2

- 2) **あなた (A)**、非SMART HJC Bluetoothメインユニット **(B)**、他のメインユニット2台 **(CとD)**。



9. 機能の優先順位とファームウェアのアップグレード

9.1 機能の優先順位

メインユニットは、以下の優先順位で動作します。

- (最高) 携帯電話
インターコム
Bluetoothステレオミュージックによる音楽の共有
- (最低) Bluetoothステレオミュージック

優先順位が低い機能は、高い機能によって常に中断されます。

注記: 音楽を音源プライオリティに選択すると、優先順位が以下のように変わります。

- (最高) 携帯電話
Bluetoothステレオミュージック
インターコム
- (最低) Bluetoothステレオミュージックによる音楽の共有

9.2 ファームウェアのアップグレード

SMART HJC Device Managerを使用してファームウェアをアップグレードできます。

USB電源&データケーブル (USB-C)を**PC**に接続し、**SMART HJC Device Manager**を使用してファームウェアをアップグレードします。

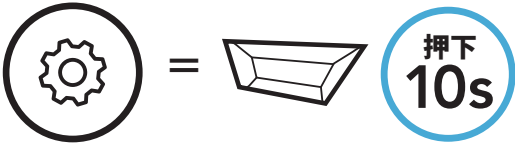
www.smarthjc.comにアクセスして、最新のソフトウェアダウンロードを確認してください。

ここをクリックしてwww.smarthjc.comにアクセスしてください

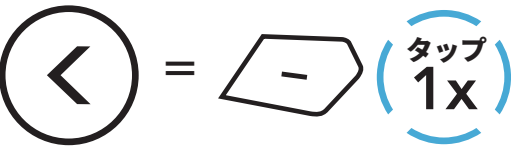
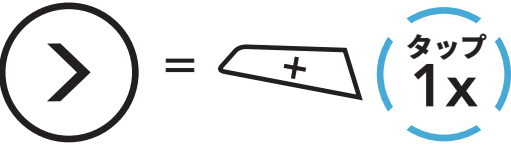
10. 設定

10.1 メインユニット設定メニュー

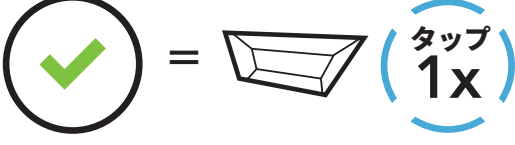
設定メニューにアクセスする



メニューオプション間を移動する



メニューオプションを実行する



メインユニット設定メニュー

音声設定メニュー	TAPボタンのタップ
電話ペアリング	なし
2台目の電話をペアリング	なし
電話選択ペアリング	なし
メディア選択ペアリング	なし
GPSペアリング	なし
すべてのペアリングを削除する	実行
リモコンのペアリング	実行
ユニバーサルインターコムペアリング	実行
工場初期化	実行
設定終了	実行

10.1.1 すべてのペアリングを削除する

メインユニットのすべてのBluetoothペアリング情報を削除することができます。

10.1.2 リモコンのペアリング

Senaリモコン (別売) でメインユニットをリモート操作できます。

1. メインユニットとリモコンの電源を入れます。
2. **リモコンのペアリング**を行います。
3. リモコンデバイスでペアリングモードに入ります。メインユニットがペアリングモードのリモコンと自動的に接続します。

10.2 ソフトウェアの設定

メインユニットの設定は、**SMART HJC BTアプリ**または**SMART HJC Device Manager**から変更できます。



10.2.1 メインユニットの使用言語

デバイスの言語を選択できます。ヘッドセットを再起動しても、選択した言語は維持されます。

10.2.2 オーディオコライザー (初期値: オフ)

オーディオのさまざまな周波数範囲のデシベルレベルを増減します。

- **バランス**は、すべての周波数範囲が同じ音量レベル (0 dB) になるよう調整します。
- **バスブースト**は、低音域 (20Hz～250Hz) を強調します。
- **ミッドブースト**は、中音域 (250Hz～4kHz) を強調します。
- **トレブルブースト**は、高音域 (4kHz～20kHz) を強調します。

10.2.3 Vox電話（初期値：有効）

この機能を有効にすると、着信時に大きな声を出すだけで電話に出ることができます。電話の着信音が聞こえたら、「**こんにちは**」などと大きな声で言うか、またはマイクに空気を吹きかけると通話を開始できます。インターコムに接続している場合は**VOX電話**が一時的に無効になります。この機能が無効になっている場合、電話を取るには、**TAPボタン**をタップしなければなりません。

10.2.4 Voxインターコム（初期値：無効）

この機能を有効にすると、最後に接続したインターコムフレンドと、声によってインターコム通話を開始できます。インターコムを開始するには、「**こんにちは**」などの言葉を大きな声でマイクに発するか、空気を吹きかけます。大きな声を出してインターコム通話を開始した場合、あなたとインターコムフレンドが20秒間沈黙しているとインターコムが自動的に終了します。手動で**TAPボタン**をタップしてインターコム会話を開始した場合は、手動でインターコム会話を終了しなければなりません。声でインターコム会話を開始して、手動で**TAPボタン**をタップして会話を終了した場合、一時的に、声でインターコムを開始することができなくなります。この場合は、**TAPボタン**をタップして、インターコムを再開します。これは、強風のノイズによってインターコムが意図せず接続されることを防ぐためです。メインユニットを再起動すると、大きな声でインターコム通話を開始できるようになります。

10.2.5 HDインターコム（初期値：有効）

HDインターコムは2方向インターコムの音声を通常品質からHD品質に高めます。この機能を無効にすると、2方向インターコムが通常品質の音声に戻ります。

注記：

- **HDインターコム**の通信可能距離は、通常のインターコム通信よりも短くなります。
- **Audio Multitasking**を有効にすると**HDインターコム**が一時的に無効になります。

10.2.6 HDボイス (初期値:有効)

HDボイスで、高精細度通話が可能になります。通話の音声は鮮明でクリアになります。

この機能を有効にすると、着信時にインターコム通話が中断されるとともに、インターコム通話中にSR10からの音声は聞こえなくなります。

注記:

- メインユニットに接続するBluetoothデバイスが**HDボイス**に対応しているかどうかは、各製造元に問い合わせてください。
- HDボイス**は、**Audio Multitasking**が無効のときだけ、有効になります。

10.2.7 Audio Multitasking™ (デフォルト:無効)

Audio Multitaskingで、同時に2つの機能の音声を聞くことができます。**Audio Multitasking**が有効になっていると、通話、GPSの指示、インターコム会話と、バックグラウンドのスマートフォンから流れる音楽、GPSアプリの指示の音を小さな音で重ねることができます。フォアグラウンドの音声の音量を上げたり下げたりすると、バックグラウンドの重なっている音の音量も上がったり下がったりします。フォアグラウンドの音声の音量は、メインユニットを使用して調整できます。**SMART HJC Device Manager**または**SMART HJC BTアプリ**を使って、聞こえるバックグラウンド音声の音量を調整できます。**HDインターコム**、**HDボイス**、**音源プライオリティ**は、**Audio Multitasking**が有効になると、一時的に無効になります。

フォアグラウンドとバックグラウンドの組み合わせ表

モデル	フォアグラウンド*			バックグラウンド**
	電話	GPS	インターコム	音楽またはスマートナビ
SMART HJC 21B	O ^A	O ^A		
		O	O	
			O ^B	O ^B
		O		O

* フォアグラウンドの2つの音源は、同時に同じ音量で聞くことができます。

** フォアグラウンドで音源を聴いている間は、一度に1つのバックグラウンド音源しか聞くことができません。

A. GPSの指示は通話中に聴くことができ、どちらの音源の音量もメインユニットで調整できます。

B. GPSアプリの指示は、インターコム会話中、バックグラウンドで聞こえます。

注記：

- **Audio Multitasking**は、この機能を同様にサポートするメインユニットとの2方向インターコム会話中に有効になります。
- **Audio Multitasking**が無効になると、バックグラウンドの音源は単独の音量に戻ります。
- **Audio Multitasking**を正しく動作させるには、メインユニットの電源を一旦オフにしてから再度オンにする必要があります。メインユニットの再起動を行ってください。
- この機能をサポートしていないGPSデバイスがあります。

10.2.8 バックグラウンドの音量（デフォルト：レベル5）

バックグラウンドの音量は、**Audio Multitasking**がオンになっている場合にのみ、調整可能です。最高の音量はレベル9で、最低の音量はレベル0です。

10.2.9 音源プライオリティ（初期値：インターコム）

音源プライオリティで、スマートフォンからインターコムと音楽（GPSアプリの指示とメッセージ通知を含む）の優先順位を選択できます。インターコムが音源プライオリティとして選択されると、インターコム会話中、音楽は中断されます。音楽が音源プライオリティとして選択されると、音楽を聴いている間、インターコム会話は中断されます。

注記：音源プライオリティは、**Audio Multitasking**が無効のときだけ、有効になります。

10.2.10 音声プロンプト（初期値：有効）

ソフトウェアでの設定で**音声プロンプト**を無効にできますが、以下の音声プロンプトは常に有効になっています。

- メインユニット設定メニュー、バッテリー残量、スピードダイヤル

10.2.11 Advanced Noise Control™（常に有効）

インターコムによる会話中に背景ノイズを低減します。

11. トラブルシューティング

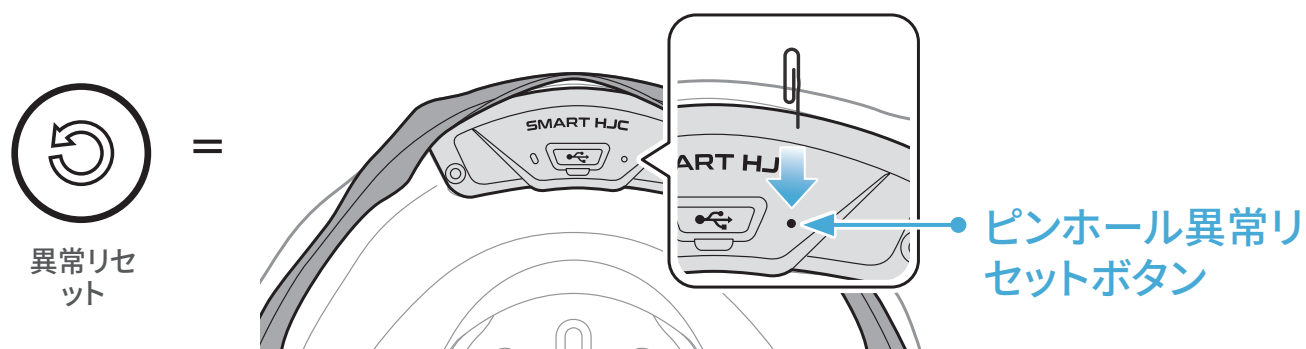
トラブルシューティングについての詳細は、www.smarthjc.comをご覧ください。

- カスタマーサポート：www.smarthjc.com

11.1 異常リセット

ヘッドセットが正常に機能していない場合は、本体を簡単にリセットできます。

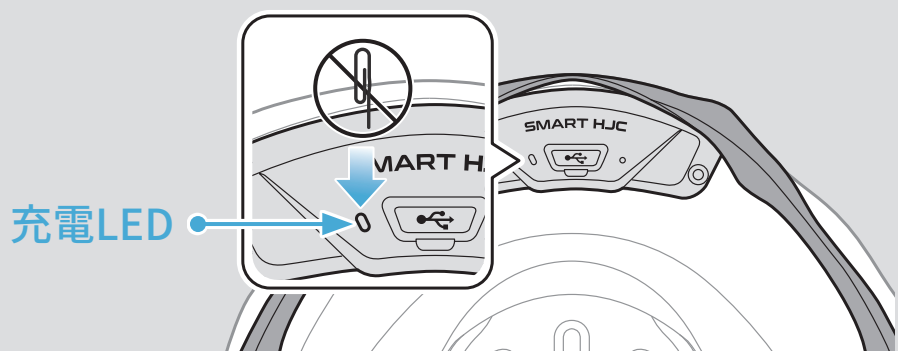
1. DC電源の充電/ファームウェアのアップグレード用ポートの隣にある**ピンホール異常リセットボタン**を見つけます。
2. 紙クリップをそっと穴に挿入して、軽く**ピンホール異常リセットボタン**を押します。



3. メインユニットがシャットダウンします。

注記：

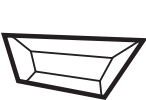
- **異常リセット**を行ってもメインユニットは工場出荷時の初期設定には戻りません。
- 充電LEDは**ピンホール異常リセットボタン**ではありません。これを押さないでください。



11.2 工場初期化

工場初期化を行うと、すべての設定が消去され、工場出荷時の初期設定に戻ります。

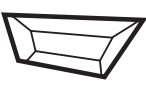
1.

 =  

→  「設定メニュー」
2.

 =  

→  「工場初期化」
3.

 =  

→  「初期化完了、さようなら」