

M10

MOTORCYCLE INTERCOM



取り扱い説明書
ver.1.3.0
2024年4月1日

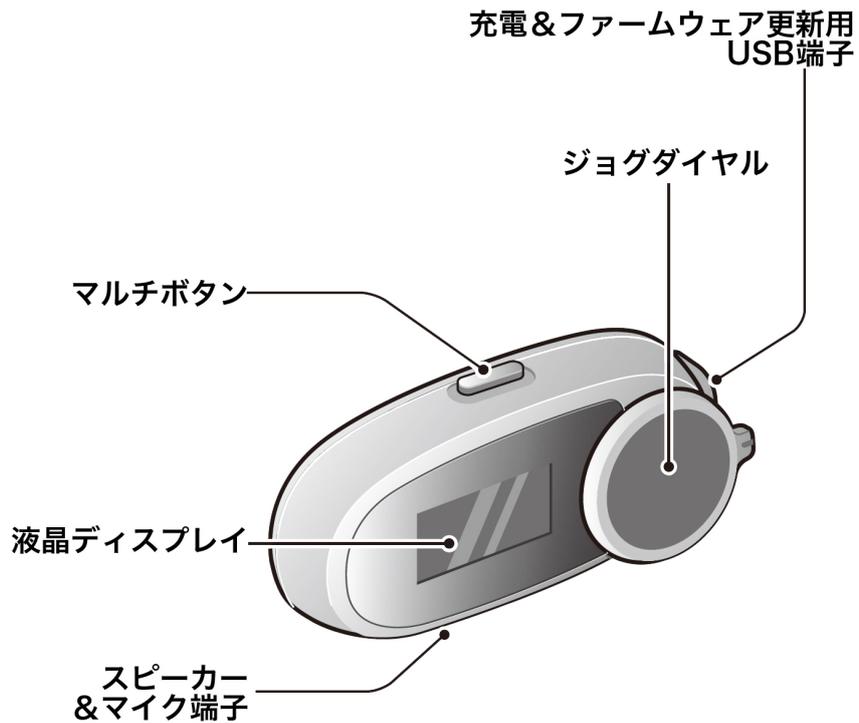
1. Parani M10 について	4
1.1 ヘッドセット各部名称	4
1.1.1 ブームマイク型	4
1.1.2 ケーブルマイク型	5
2. ヘルメットに取り付ける	5
2.1 クランプでヘルメットに取り付ける	6
2.2 マウントアダプター（貼り付け式）で取り付ける	7
2.3 スピーカーを取り付ける	8
2.3.1 ブームマイク型	8
2.3.2 ケーブルマイク型	9
3. 基本操作・設定	10
3.1 ボタン名称	10
3.2 液晶ディスプレイ	11
3.3 機器の充電	11
3.4 電源のオン・オフ	11
3.5 音量の調整	12
3.6 Parani ソフトウェアをダウンロード	12
3.6.1 Parani Device Manager ソフトウェア（無料ダウンロード）	12
4. スマホや他の機器と Bluetooth ペアリングする	13
4.1 電話ペアリング	13
4.1.1 最初にスマホとペアリングする時	13
4.1.2 電源オフの状態から電話ペアリング	13
4.1.3 電源オン状態から電話ペアリング	14
4.2 2台目の電話ペアリング（2台目のスマホを同時につなぐ）	14
5. スマホをつかう	15
5.1 電話に出る、電話をかける	15
5.2 スピードダイヤル	16
5.2.1 スピードダイヤルを割り当てる	16
5.2.2 スピードダイヤルプリセットを使用する	16
6. 音楽プレーヤーの操作	17
7. Bluetooth インターコム	18
7.1 1対1のインターコムペアリング	18
7.2 2台で Bluetooth インターコム通話（1:1の通話）	18
7.2.1 HD インターコム	19
7.3 グループ(Multi way)インターコム	19
8.3.1 3台でグループ通話	19
8.3.2 3人グループ通話の終了	20
8.3.3 4人グループ通話の開始	21
8.3.4 4人グループ通話の終了	21
9. 機器の各種設定	22
9.1 機能の優先順位	22
9.2 設定メニュー	22
9.2.1 スピードダイヤルを登録する	23

9.2.2 音声案内（初期値：オン）	24
9.2.3 全てのペアリングを削除する	24
9.3 ファームウェアの更新	24
10. 困った時は	25
10.1 パワーリセット	25
10.2 設定の初期化	25
11. 免責・製品保証	26

1.Parani M10 について

1.1 ヘッドセット各部名称

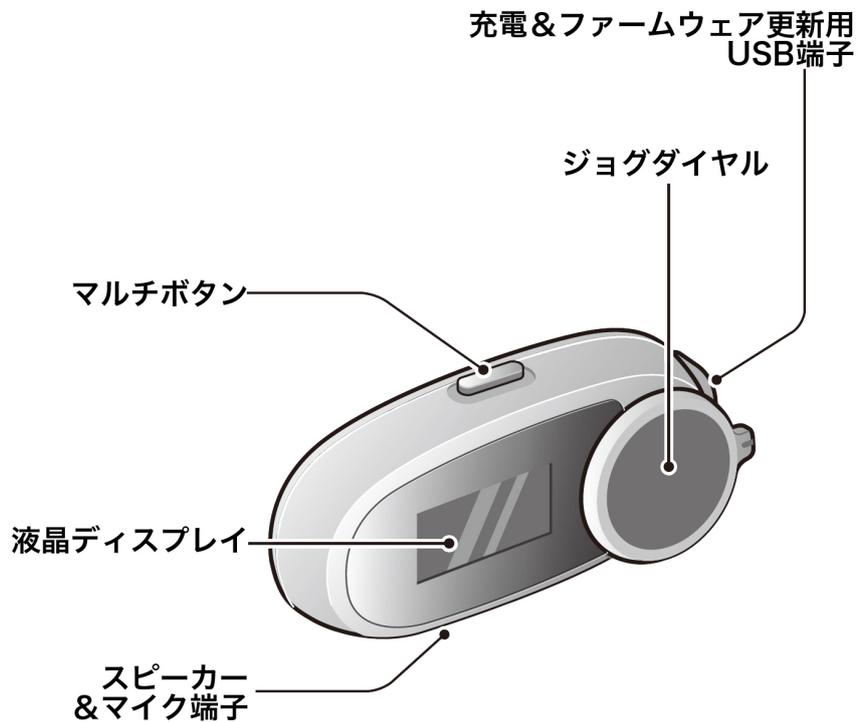
1.1.1 Parani M10 BOOM (ブームマイク型)



同梱品一覧

			
M10 メインユニット	クランプ	貼り付け式マウント アダプター	スピーカー&マイク
			
スピーカー固定用 ベルクロテープ	マイクヘッド用 スポンジ	USB-C 充電ケーブル	

1.1.2 Parani M10 WIRED (ケーブルマイク型)



同梱品一覧

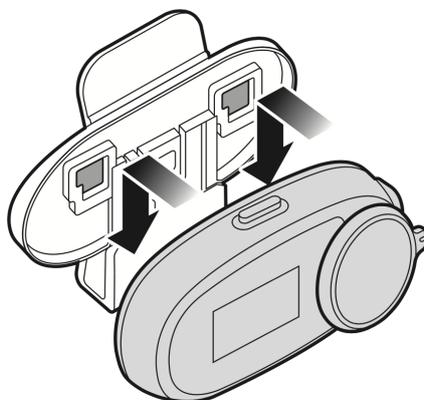
			 ケーブルマイク
M10 メインユニット	クランプ	貼り付け式マウント アダプター	スピーカー&マイク
			
スピーカー固定用 ベルクロテープ	マイクヘッド用 スポンジ	USB-C 充電ケーブル	ケーブルマイク固定用 ベルクロテープ

2. ヘルメットに取り付ける

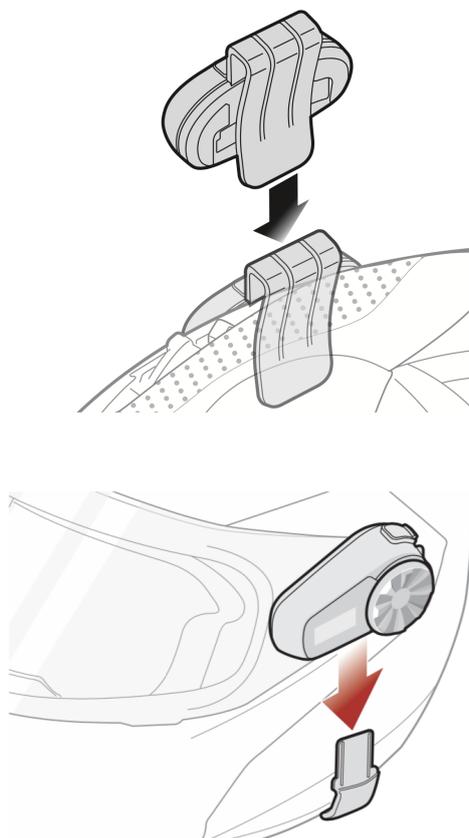
クランプユニットに取り付けるか、マウントアダプター（両面テープ）で直に取り付けるか、取り付け方法を選択してください。

2.1 クランプでヘルメットに取り付ける

1. メインユニットをクランプ二箇所の接続スロットに合わせて固定してください。

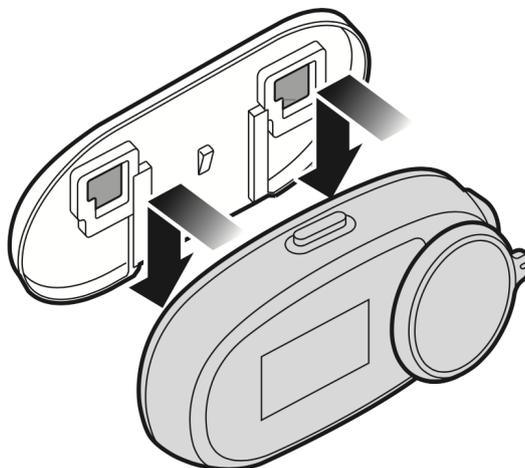


2. クランプを使ってヘルメットのインナーパッドとシェルの間に挿入します。

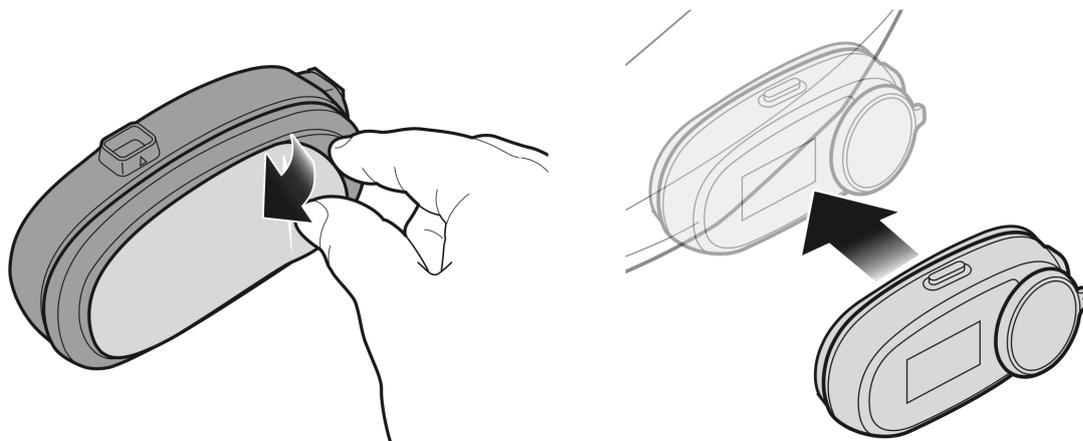


2.2 マウントアダプター（貼り付け式）で取り付ける

1. メインユニットを、マウントアダプター二箇所の接続スロットに合わせて固定してください。



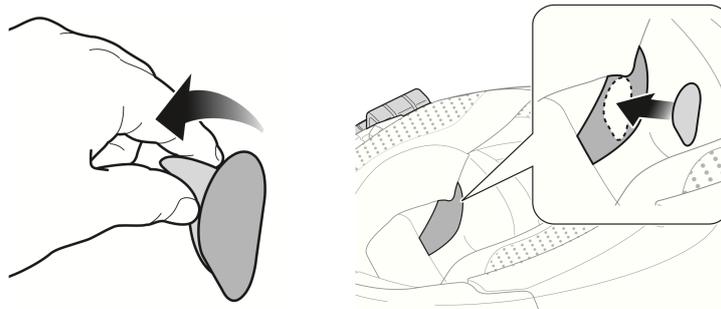
2. マウントアダプターのシールカバーを剥がし、接着面をよく拭いて乾燥させたヘルメット面にしっかりと貼り付けてください。マウントがヘルメットに完全に固着するまで24-48時間要します。完全に接着してからご使用ください。



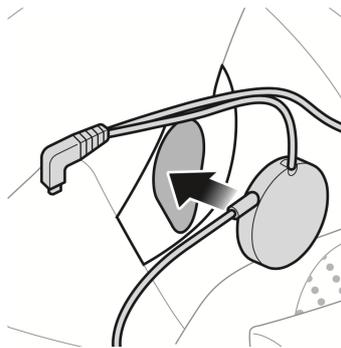
2.3 スピーカーを取り付ける

2.3.1 Parani M10 BOOM (ブームマイク型)

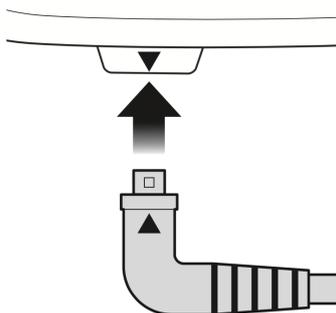
1. スピーカー用ベルクロテープのシールカバーを剥がし、ヘルメットのイヤーパーケット付近、スピーカーを取り付ける予定の位置に貼り付けてください。



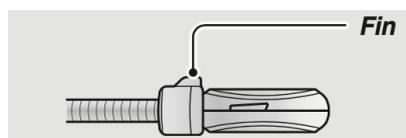
2. スピーカーを、ヘルメットに貼り付けたベルクロに取り付けてください。



3. 端子部分の矢印マークを合わせながらケーブルをメインユニットにつないでください。

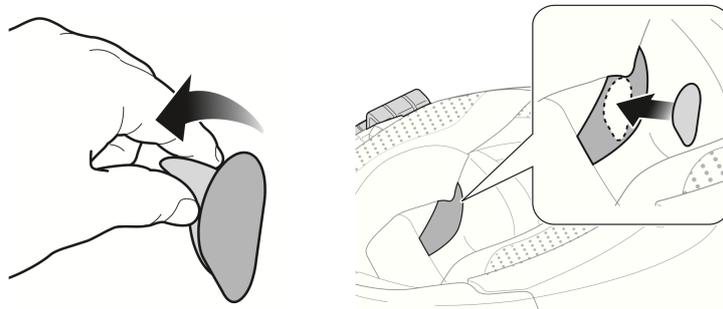


備考：マイクヘッドにスポンジをかぶせることにより、風切音が入ってしまうのを大幅に低減できます。また、マイクヘッドの向きは、フィンが外側を向くようにしてください。

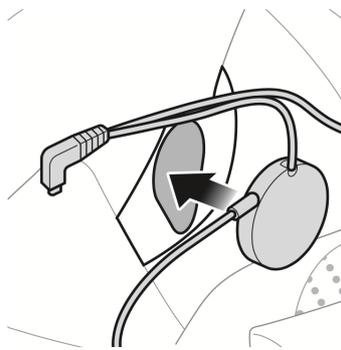


2.3.2 Parani M10 WIRED (ケーブルマイク型)

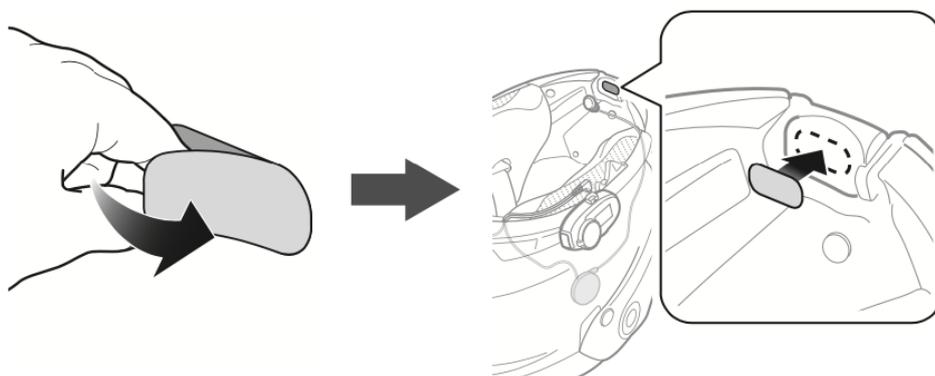
1. スピーカー用ベルクロテープのシールカバーを剥がし、ヘルメットのイヤープocket付近、スピーカーを取り付ける予定の位置に貼り付けてください。



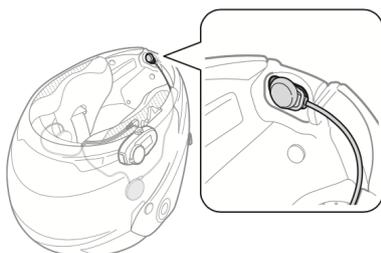
2. スピーカーを、ヘルメットに貼り付けたベルクロに取り付けてください。



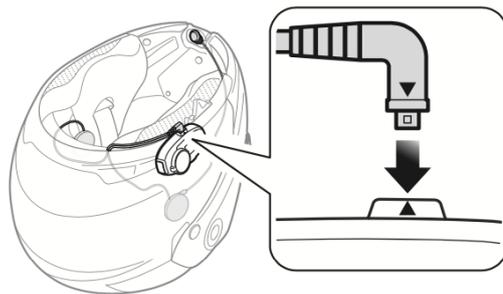
3. ヘルメットのチンガード付近にケーブルマイクヘッドを取り付けるため、ケーブルマイク固定用ベルクロテープを貼り付けて下さい。



4. ケーブルマイクヘッドを、ベルクロテープにつけて固定してください。



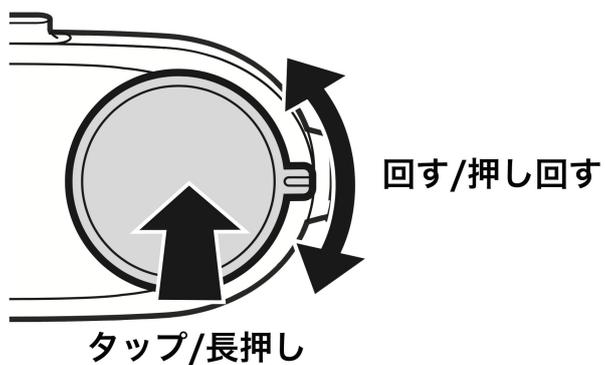
3. 端子部分の矢印マークを合わせながらケーブルをメインユニットにつないでください。



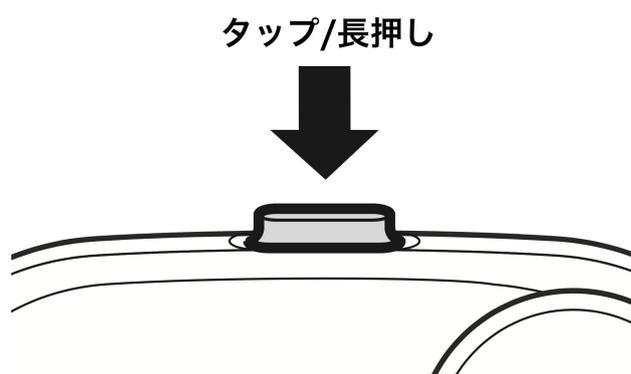
3. 基本操作・設定

3.1 ボタン名称

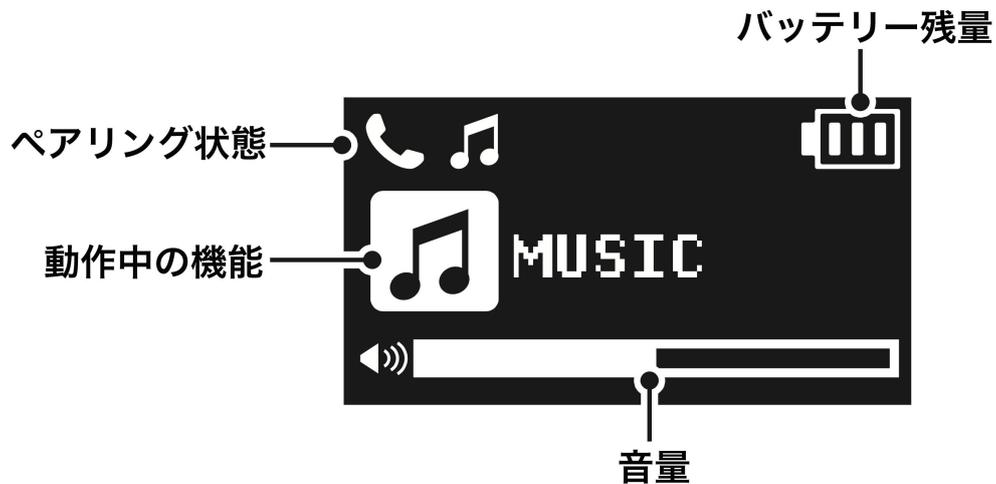
ジョグダイヤル



マルチボタン



3.2 液晶ディスプレイ



3.3 機器の充電

USB ケーブルを、Parani M10 につなぎ、USB 電源から給電してください。環境により異なりますが、約 2.5 時間で満充電状態となります。



注記： PARANI M10 は 5V 入力の USB 充電機器に対応しています。日本国内の規格取得済みの、スマホ、タブレット用 USB チャージャーをお使いください。

3.4 電源のオン・オフ

ジョグダイヤルとマルチボタンを同時に 1 秒長押しして、電源をオンにしてください。
ジョグダイヤルとマルチボタンを同時にタップして、電源をオフにしてください。

電源をオンにする



電源をオフにする



3.5 音量の調整

ジョグダイヤルを回して、音量を調整できます。音源ごと（スマホ、インターコムなど）に、音量の調整は可能です。音量を調整すると、電源再起動後もその音量は保存されます。

音量を上げる：ジョグダイヤルを時計回りに回す 音量を下げる：ジョグダイヤルを反時計回りに回す

3.6 Parani ソフトウェアをダウンロード

3.6.1 Parani Device Manager ソフトウェア（無料ダウンロード）

Parani Device Manager ソフトウェアをお使いの PC や Mac にダウンロード、機器を USB で繋がれば、機器のファームウェア更新、音声案内言語などの各種設定を行うことができます。

Parani Device Manager ソフトは ParaniJapan のウェブサイトのダウンロードページから入手できます。

4. スマホや他の機器と Bluetooth ペアリングする

M10 とスマホや他の機器と Bluetooth 通信を行うには、最初に「ペアリング」と呼ばれる、Bluetooth 機器登録を機器同士で行います。このペアリングにより、次回からは電源が入っている登録済みの機器が通信範囲内であれば、自動的につながります。

M10 は、2 つの HFP (ハンズフリー) と 2 つの A2DP(オーディオ)とつながり、ナビ、レーダー、スマホ、など、複数の機器とペアリングできます。Parani ヘッドセットとインターコムペアリングできます。

4.1 電話ペアリング

4.1.1 最初にスマホとペアリングする時

Parani M10 は、最初に箱から出して電源を入れると自動的にスマホとのペアリングを開始します。それ以外の場合は以下の状況となります。

- ・「設定初期化」を実行後、電源オン
- ・「全てのペアリングを削除する」を実行後、電源オン

1. マルチボタンとジョグダイヤルを同時に 1 秒長押ししてください。「電話ペアリング」と聞こえます。



2. スマホの Bluetooth ペアリング検索画面から、「Parani M10」をタップしてください。しばらく待つと、Bluetooth 接続済みとなります。(PIN コードが必要な場合は、0000 を入力してください。)

注記：

- ・電話ペアリング検索は 3 分継続し、その後停止します。
- ・電話ペアリングを途中でやめる場合は、マルチボタンまたはジョグダイヤルをタップしてください。

4.1.2 電源オフの状態から電話ペアリング

1. M10 が電源オフの状態から、マルチボタンとジョグダイヤルを同時に 5 秒間長押ししてください。電源オンの後、そのまま押し続けると「電話ペアリング」と聞こえます。



2. スマホの Bluetooth ペアリング検索画面から、M10 をタップしてください。しばらく待つと、Bluetooth 接続済みとなります。（PIN コードが必要な場合は、0000 を入力してください。）

4.1.3 電源オン状態から電話ペアリング

1. M10 の電源がオンの時、マルチボタンを 5 秒長押ししてください。「電話ペアリング」と聞こえ、ペアリングが開始します。
2. スマホの Bluetooth ペアリング検索画面から、M10 をタップしてください。しばらく待つと、Bluetooth 接続済みとなります。（PIN コードが必要な場合は、0000 を入力してください。）



4.2 2 台目の電話ペアリング (2 台目のスマホを同時につなぐ)

1. マルチボタンを 5 秒間長押しして、「電話ペアリング」と聞こえたら、すぐにマルチボタンを再度タップしてください。「2 台目の電話ペアリング」という案内が聞こえます。

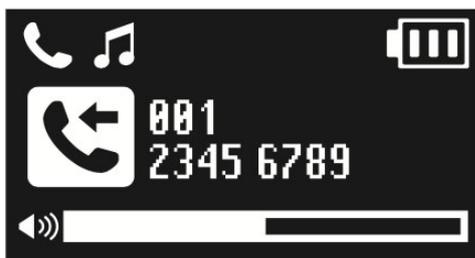


2. スマホの Bluetooth ペアリング検索画面から、M10 をタップしてください。しばらく待つと、Bluetooth 接続済みとなります。（PIN コードが必要な場合は、0000 を入力してください。）

5. スマホをつかう

5.1 電話に出る、電話をかける

電話にでる マルチボタンまたはジョグダイヤルをタップ 電話にでない ジョグダイヤルを2秒長押し
音声アシスタント起動：マルチボタンを3秒長押し 終話：マルチボタンを1回タップ



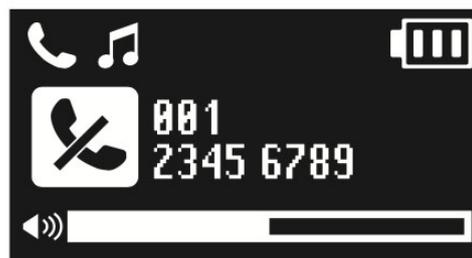
電話着信中



電話発信中



ボイスダイヤル中



通話中

注記：電話通話中は、接続中のスマホやナビなどの周辺機器からの音声案内は聞こえてきません。

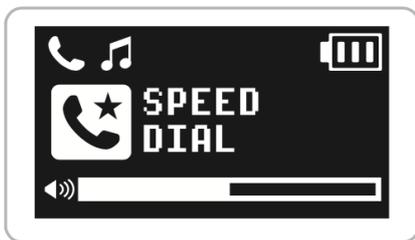
5.2 スピードダイヤル

5.2.1 スピードダイヤルを割り当てる

本機能を使用するには、事前にスピードダイヤルプリセットに、電話番号を登録する必要があります。スピードダイヤルプリセットは、Parani マネージャーソフトから、または設定メニューから設定可能です。

5.2.2 スピードダイヤルプリセットを使用する

1. ジョグダイヤルを 3 秒長押しすると、スピードダイヤルメニューに入ります。この時「スピードダイヤル」という音声案内が聞こえます。



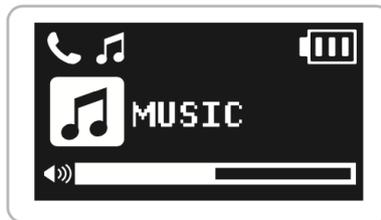
2. ジョグダイヤルを回し、スピードダイヤルプリセットを選択してください。



3. スピードダイヤルから電話をかけるには、スピードダイヤルの音声案内が聞こえたら、マルチボタンをタップしてください。
4. 最後にかけた番号にかけ直す時は、「最後にかけた番号」と聞こえたら、マルチボタンをタップしてください。
5. スピードダイヤルを終了するには、ジョグダイヤルを回して「キャンセル」と聞こえたらマルチボタンをタップしてください。

6. 音楽プレーヤーの操作

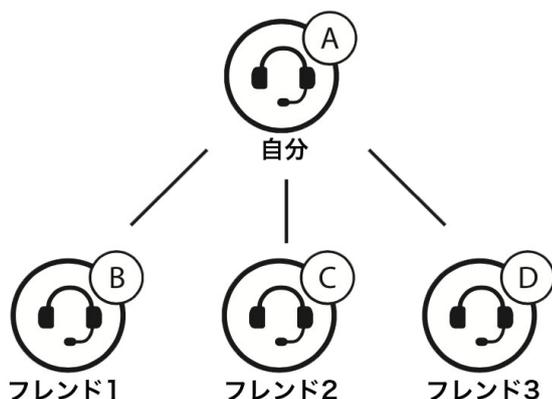
1. 音楽の再生、一時停止はジョグダイヤルを 1 秒間長押しします。ダブルビーブ（ポポッ）音が聞こえます。
2. 音量を調節するには、ジョグダイヤルを回してください。
3. 曲の頭出し、スキップを行うには、ジョグダイヤルを時計回り、または反時計回りに押し回します。



7. Bluetooth インターコム

7.1 1対1のインターコムペアリング

M10 は、3 台の Parani(パラニ) インターコムとペアリング登録して、通話相手を切り替えながら 1 対 1 のインカム会話ができます。



1. 2 台の Parani ヘッドセットのジョグダイヤルを 5 秒間長押ししてください。「インターコムペアリング」と聞こえます。もう一度どちらか一台のジョグダイヤルをタップ、しばらくすると、インターコムペアリング終了、接続状態になります。



2. インターコム A と C、そして A と D も同じボタン操作でペアリング接続してください。最新にペアリングした相手機器が常に自分にとっての「フレンド 1」となり、その後、フレンド 2、フレンド 3 となります。

例えば、A が最初に D、次に C、最後に B という順番でペアリング登録すると、A にとってのフレンド 1 は A (最新)、フレンド 2 は C、フレンド 3 は D (最古) となります。

7.2 2 台で Bluetooth インターコム通話 (1:1 の通話)

インターコム通話の開始、終了はジョグダイヤルをタップします。



1. フレンド 1 との通話開始・終了はジョグダイヤルを 1 回タップしてください。
2. フレンド 2 との通話開始・終了はジョグダイヤルを 2 回タップしてください。
3. フレンド 3 との通話開始・終了はジョグダイヤルを 3 回タップしてください。

7.2.1 HD インターコム

HD インターコム機能をオンにすると、1：1 のインターコム通話品質が良くなります。グループ通話を開始すると本機能は自動的にノーマル音質に戻ります。（HD インターコム通話は 1：1 および近距離通話専用となります）

8.3 グループ(Multi way)インターコム

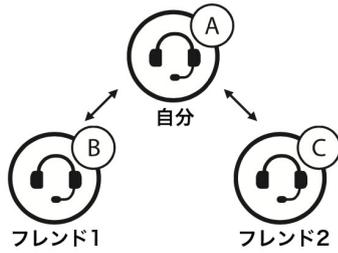
グループインターコムは、同時に 4 台までの Parani インターコム同士で通話する機能です。グループ通話中は、接続中のスマホなどからの音声は入ってこなくなります。グループ通話を終了すると自動的に接続中のスマホなどからの音声は入ってくるようになります。



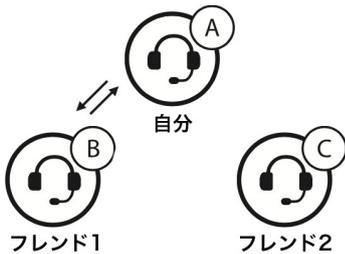
8.3.1 3 台でグループ通話

自分 (A) の Parani M10 とフレンド 1(B)、フレンド 2(C)の合計 3 台でグループ通話します。

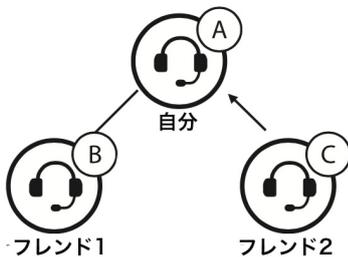
1. 自分のインカム (A) で、二人のフレンド(B と C) とつないでください。（A のジョグダイヤルタップ 1 回で B、次にタップ 2 回で C）



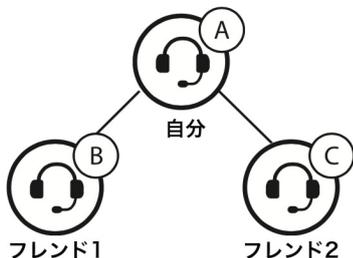
2. 最初に自分とフレンド 1 とでインカム通話を開始してください。(自分またはフレンド 1 のジョグダイヤルを 1 回タップ)



3. フレンド 2 のジョグダイヤルを 1 回タップ、または自分のジョグダイヤルをタップ 2 回して、フレンド 2 を通話に参加させます。



4. これで自分 (A) はフレンド 1 (B) およびフレンド 2 (C) とつながり三者でグループ通話が可能になりました。



8.3.2 3人グループ通話の終了

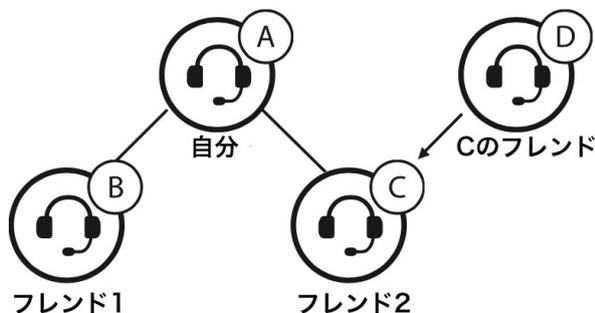
全員とグループ通話を終了するか、一人ずつ終了する方法の 2 種類があります。

1. 全員と終了する場合はジョグダイヤルを 1 秒長押ししてください。

2. ジョグダイヤルタップ 1 回でフレンド 1 との通話を終了、タップ 2 回でフレンド 2 との通話を終了できます。

8.3.3 4 人グループ通話の開始

3 人通話グループに、もう一人が参加すれば、4 人でのグループ通話ができます。下図の通り、C に D がつながれば、4 人で通話可能です。



8.3.4 4 人グループ通話の終了

通話終了するには 2 つの方法があります。

1. ジョグダイヤルを 1 秒押しと、自分のインカムはグループ通話から抜けます。
2. ジョグダイヤルを 1 回タップするとフレンド 1 と通話終了、ジョグダイヤルを 2 回タップするとフレンド 2 と通話終了します。フレンド 2 (C) と通話終了すると、(D) とも通話終了することになります。D は C を通してつながり、通話していたからです。

ジョグダイヤル	結果
1 秒長押し	B、C、D 全てと通話終了
1 回タップ	B と通話終了
2 回タップ	C、D と通話終了

9. 機器の各種設定

9.1 機能の優先順位

ヘッドセットに入ってくる音声または機能には優先順位があります。
それぞれの音源には優先順位があります。

↑ 優先度高い

携帯電話通話 (HFP)

インターコム

Bluetooth オーディオ再生 (A2DP)

↓ 優先度低い

優先順位の低い機能を使っているときに、優先順位の高い通信が割り込みます。

9.2 設定メニュー

本機器は、設定メニューを起動すると、音声案内と液晶表示により各種設定を行うことができます。
設定メニューの起動方法は以下の通りです。

1. マルチボタンを 12 秒長押ししてください。「設定メニュー」という案内が聞こえます。



2. ジョグダイヤルを時計回りまたは反時計回りに回しながら、メニューを移動します。
3. 止まっている設定の機能を実行する場合はマルチボタンをタップ、オフにする場合はジョグダイヤルをタップします。

設定内容	オン・オフ/実行	設定内容	オン・オフ/実行
	実行		実行
スピードダイヤル		設定初期化	

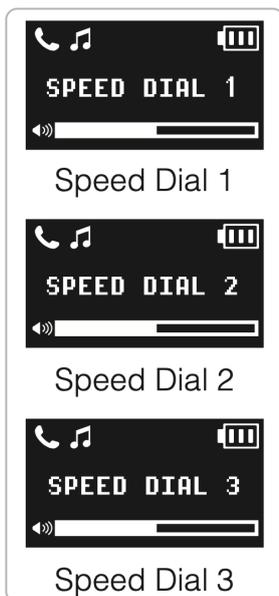
	オン・オフ		実行
音声案内		設定終了	
	実行		
全てのペアリングを削除する			

9.2.1 スピードダイヤルを登録する

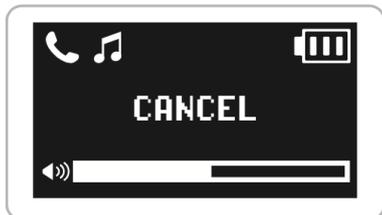
1. 電話番号をスピードダイヤル登録するには、設定メニュー起動後、ジョグダイヤルを「スピードダイヤル」と聞こえるまで回してください。



2. マルチボタンをタップしてください。「スピードダイヤル1」「電話に接続しました」という案内が聞こえます。ジョグダイヤルを回すとスピードダイヤル番号が変わります。



3. スピードダイヤルに登録したい番号に電話をスマホからかけてください。「保存、スピードダイヤル #」という案内の後、電話は自動的に切れます。
4. 設定メニューを終了するには、ジョグダイヤルを回し、「キャンセル」と聞こえたらマルチボタンをタップしてください。



9.2.2 音声案内（初期値：オン）

本設定から、音声案内をオフにできます。しかし、以下の音声案内はオフにすることはできません。

- ・ 設定メニューの音声案内
- ・ 設定初期化の音声案内
- ・ スピードダイヤルの音声案内
- ・ FM ラジオ機能の音声案内

9.2.3 全てのペアリングを削除する

Parani M10 に登録済みの Bluetooth ペアリング情報を削除します。

9.3 ファームウェアの更新

Parani M10 は、ファームウェアを更新することにより、不具合の修正、機能の改善、新機能の追加を行うことができます。

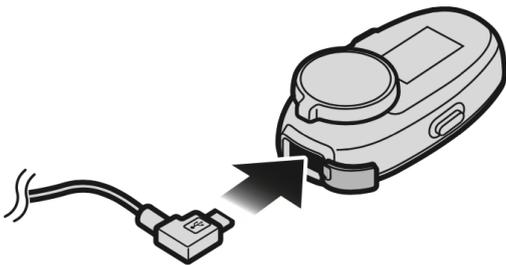
PC に Parani Device Manager ソフトウェアをダウンロード、インストールした後、USB ケーブルで PC につなぎ、更新を行ってください。

10. 困った時は

Parani Japan は日本国内ユーザー向けに各種コンテンツを用意しております。設定を説明した動画、よくいただくご質問（FAQ）、またメールによるオンライン製品サポートがございます。

10.1 パワーリセット

機器の電源が調子悪い時、Bluetooth ペアリング、接続がうまくいかない時、うまく音声が聞こえない時は、USB ケーブルに接続してください。Parani M10 は自動的に電源がオフになり、パワーリセットが実行されます。



注意：本動作は、M10 の設定を初期化するものではありません。

10.2 設定の初期化

全ての設定をリセットし、初期化するには、設定メニューから設定初期化を実行してください。本機器は自動的に全ての設定を初期の状態に戻し、電源オフになります。

11. 免責・製品保証

免責

本製品の使用については、各地方自治体の条例、各都道府県の道路交通法に従って下さい。本製品使用時の法的責任はすべて使用者にあり、本製品のメーカー、輸入会社、及び販売会社は一切の法的な責任を負いません。

製品保証

製品保証期間は、購入日から1年です。ただし、ご利用される方の責による不具合、故障の場合には製品保証の対象外となる場合があります。製品のユーザーガイド、並びに、安全にお使いいただくために、を必ずご覧くださいませよう御願いたします。詳しくは、弊社までお問い合わせください。

©2020 インターソリューションマーケティング

本製品の開発・製造は Sena Technologies Inc. です。製品名、会社名は、各社の商標あるいは登録商標です。

本製品仕様は断りなく変更されることがありますので予めご了承ください

本ドキュメントの内容は、2024年4月1日現在のもの、インターソリューションマーケティングから正規品を購入した方用に作成、配布しております。

本ドキュメントを弊社の承諾なしに無断で複製および一部の複製使用を固くお断りします。

無断で複製、譲渡はしないでください。

株式会社インターソリューションマーケティング

メールアドレス: support@paranijapan.jp

URL: <https://paranijapan.jp>