

Protos® BT-COM 2.0 アップデート / マイク第 2 世代の切り替えについて (Android 版)

このたび、Protos® BT-COM Ver 2.0 アップデート がリリースされましたので、ご案内いたします。さらに、マイクも Generation I (第 1 世代) から Generation II (第 2 世代) となりました。マイク Generation II (第 2 世代) については、切り替えが必要となります。

今回のアップデートには、非常に重要な開発・改良が含まれているため、BT-COM ユーザーの皆様は、ご自身で必ずアップデート及びマイクの切り替えをお願いしております。

また、今回のアップデートにより、以前のバージョン (Ver 1.9 以下) 機器と接続することが出来なくなります。ご注意くださいますようお願い申し上げます。

BT-COM ユーザーの皆様にはお手数をおかけいたしますが、ご理解・ご協力の程よろしくお願いたします。

株式会社ファナー・ジャパン

<はじめにお読みください>

2.0 アップデート及びマイク Generation II (第 2 世代) 切り替え作業に、開始から完了まで約 8 ~ 15 分お時間がかかります。また、アップデート作業の際は、他のアプリや機能は開かずに取り掛かってください。インストールが重くなり、完了まで時間がかかる原因につながります。

※ 1 台の Android でまとめてアップデート作業をされる場合は、アップデートが完了する度にアプリから BT-COM の履歴を削除してください。蓄積されたデータで上手くアップデートされない場合がございます。履歴削除の方法は、BT-COM の説明書 21 頁 (3) 参照ください。

<アップデート作業に取り掛かる前の確認作業>

1. スマートフォンの充電 (充電が足りないと更新できない場合があります)
2. BT-COM の充電 (充電が足りないと更新できない場合があります)
3. 「Protos Control APP」ダウンロード (Play ストアから必ずダウンロードしてください)
4. マイク本体の第 1 世代 / 第 2 世代タイプ確認 ※別紙 2 頁参照

確認 ✓

<作業の流れ>

※ 1 → 2 → 3 「動作」を見ながら進めてください。

1. BT-COM Ver 2.0 へ

- 【1】デバイスの登録作業
- 【2】アップデート (インストール) 作業

2. マイク第 2 世代のみ切り替えへ

- 【3】デバイスの登録作業
- 【4】Protos Control APP で設定作業

3. ステータスの確認

- 【5】Ver 2.0 / マイク第 2 世代が切り替わったか確認作業

※マイク Generation I (第 1 世代) のユーザーの方は、1. で終わりです。マイク Generation II (第 2 世代) のユーザーの方は、アップデート後そのまま 2. に進んでください。

<アップデートに必要な BT-COM の操作ボタンの確認>

今回のアップデート及びマイク第 2 世代の切り替え作業では、3 つの動作を使います。

- ・電源 ON / OFF
 - ・ペアリング
 - ・リセット
- ※アップデートが上手くいかない時は、必ずリセットをしてから始めてください。



Protos® BT-COM 2.0 アップデート / マイク第 2 世代の切り替えについて (Android 版)

< マイクタイプの確認 >

2022 年 1 月より、BT-COM 機器のマイクが Generation II (第 2 世代) となりました。

Generation II (第 2 世代) をご使用のユーザー様は、2.0 アップデートの他に、Protos Control APP よりマイク切り替えの設定が必要です。

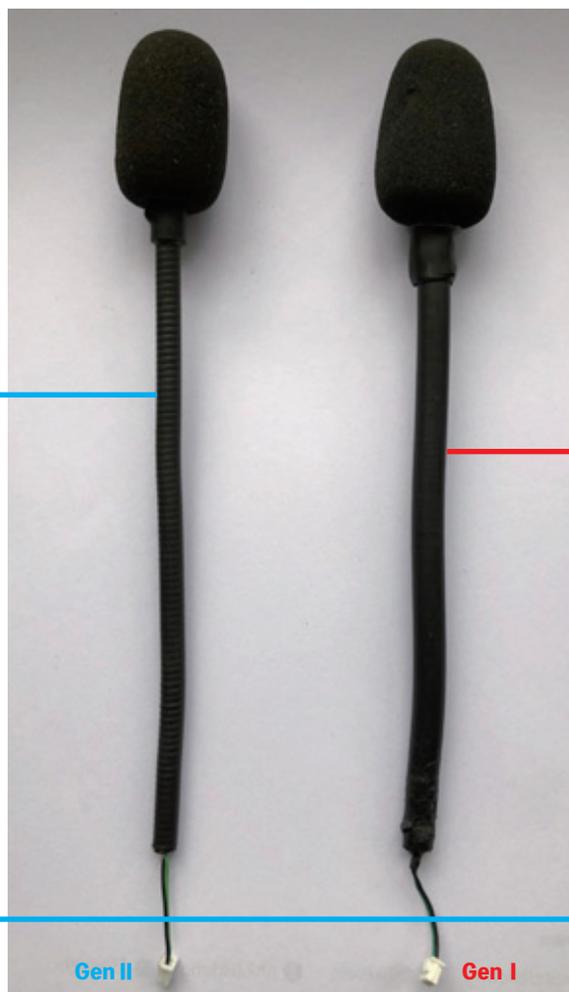
ご使用のマイクが何世代かについては、下記画像をご確認ください。

< 見分け方 >



特徴

画像左側：
Generation II
(第 2 世代)
・直径 4.5mm
・表面がギザギザな
質感



特徴

画像右側：
Generation I
(第 1 世代)
・直径 6 mm
・表面がつるつる

Protos® BT-COM 2.0 アップデート / マイク第2世代の切り替え方法 (Android版)

1. BT-COM Ver 2.0へ ※番号の順に作業を行ってください。

動作

【1】デバイスの登録作業

- ①BT-COMの電源をONにします。
- ②Androidの〔設定画面〕を開きます。
- ③〔Bluetooth〕を選択します。
- ④(AndroidとBT-COMを)ペアリングします。
- ⑤〔PROTOS BTCom〕と出るので選択します。



Protos® BT-COM 2.0 アップデート / マイク第2世代の切り替え方法 (Android版)

1. BT-COM Ver 2.0 へ

動作

【1】デバイスの登録作業

⑥小窓の〔ペア設定〕を選択します。

⑦〔設定画面〕を閉じます。

【2】アップデート（インストール）作業

①〔Protos Control APP〕を開きます。



Protos® BT-COM 2.0 アップデート / マイク第2世代の切り替え方法 (Android版)

1. BT-COM Ver 2.0 へ

動作

【2】アップデート (インストール) 作業

② [PROTOS BTCom] を選択します。

③ [Update] を選択します。

④ [Start Update process] の [START NOW] を選択します。

Android

2-2

2-3

2-4

※5 個の項目が出てこない場合は、[EXPERT] を押しください。

※[Protos Control] を開くと、自動で左の画面が開く場合もあります。

④ インストール完了まで約3～4分かかります。

BT-COM

② そのままお待ちください。

③ そのままお待ちください。

④ そのままお待ちください。

Protos® BT-COM 2.0 アップデート / マイク第 2 世代の切り替え方法 (Android 版)

1. BT-COM Ver 2.0 ^

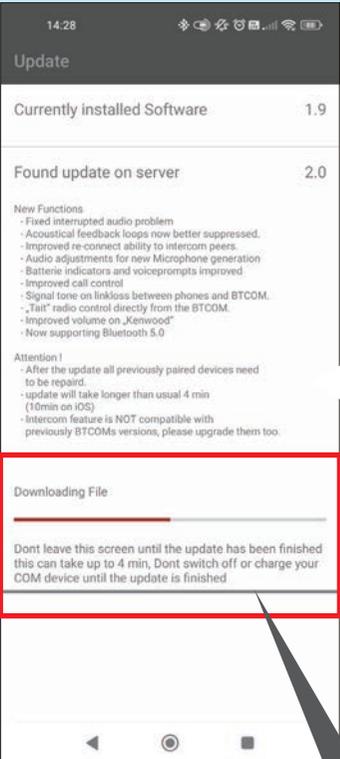
動作

【2】アップデート (インストール) 作業

インストール中・・・

⑤ [Important] 小窓の [OK] を選択します。

これでアップデートに必要な設定は完了です！



Android

(訳) インストールされているソフトウェア 1.9

サーバーにアップデートを発見 2.0

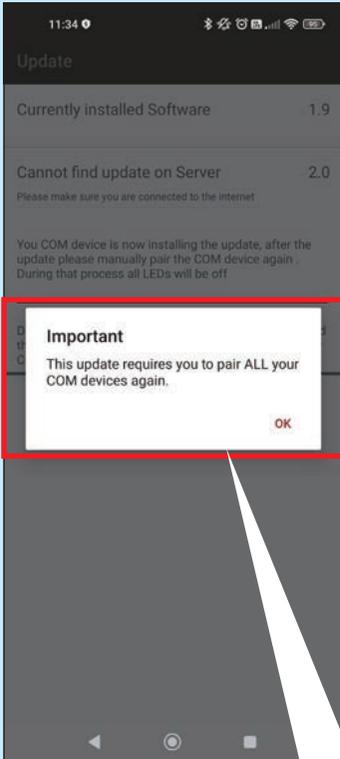
新機能

- 音声が途切れる不具合を修正
- 音響のフィードバックループをより抑制
- インカムペアへの再接続機能を廃止
- 新世代のマイクに対応した音声調整
- バッテリーインジケータとボイスプロンプトを改善
- 通話音質の改善
- 電話機と BT-COM 間のリンクロスによる信号の一時的な低下
- BT-COM から直接 “Tait” 無線制御を行います
- “Kenwood” の音量を改善
- Bluetooth 5.0 に対応

注意！

- アップデート後、ペアリング済みの機器を全て再接続する必要があります。
- アップデートには通常より4分 (iosの場合は10分) ほど時間がかかります。
- 以前のバージョンの BT-COM とは互換性がありませんので、バージョンアップをお願いします。

2-5



11:34

Update

Currently installed Software 1.9

Cannot find update on Server 2.0

You COM device is now installing the update, after the update please manually pair the COM device again. During that process all LEDs will be off.

⑤ インストールが終わると、この小窓が出ます。

マイク第1世代のユーザーの方は、これで終了です。

2-6



BT-COM

④そのままお待ちください。
(最大4分かかります。)

④そのままお待ちください。

⑤そのままお待ちください。
(訳) アップデートが完了し、アクションが必要です。
BT-COMをBluetoothメニューとアプリから削除し、手動で再接続してください。
★マイク第1世代のユーザーの方は、これで終了です。BT-COMをリセットし、電源をOFFにしてください。(1頁参照) お疲れ様でした！

マイク第2世代ユーザーの方は、そのままマイクの設定へ

Protos® BT-COM 2.0 アップデート / マイク第2世代の切り替え方法 (Android版)

2. マイク第2世代のみ切り替えへ ※ここからは、第2世代のユーザーの方に必要なアップデートです。3,4頁の【デバイスの登録作業】をしてから、以下をお読みください。

動作

【4】 Protos Control APP で設定作業

- ① [Protos Control APP] を開きます。
- ② [Device settings] を選択します。

- ③ [Gen2 microphone installed] を選択します。

- ④ [Restart Required] 小窓の [OK] を選択します。

Android

① 4頁(2-1) 5頁(2-2)の画像を参照してください。

アップデートした方は、Ver 2.0 になっているのを確認してください。

③ ボタンは左側にあります。

④ ボタンが右側に変わります。

BT-COM

① ② ペアリングする。
★「BT-COM ペアリング」と声がかかります。

③ そのままお待ちください。

④ そのままお待ちください。

(訳) 要再起動
設定を有効にするには、BT-COMの再起動が必要です。(最大30秒かかります)
破棄 / 今すぐスタート

〔OK〕を選択すると、BT-COMが自動的に切り替わるため、触らないでください。

★赤く点灯後、数分間消灯します。その後、ペアリング状態のランプ点滅に戻ります。これでマイクの設定完了です。

ステータスの確認をしましょう

Protos® BT-COM 2.0 アップデート / マイク第 2 世代の切り替え方法 (Android 版)

3. ステータスの確認

動作

【5】 Ver 2.0 / マイク第 2 世代が切り替わったか確認作業

- ① [Protos Control APP] を開きます。
- ② [Device settings] を選択します。

③ ステータスが確認できます。

- ④ 画面を閉じ、BT-COM をリセットして電源を OFF にしてください。これで作業終了です。

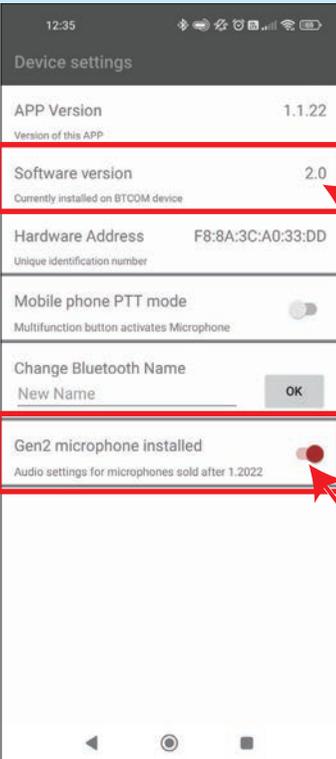
Android



① 5 頁 (2-1 と 2-2) の画像を参照してください。



②



③ Ver 2.0 になっていれば OK !

③ 右側に移動して いれば OK !

終了です。

5-1

5-2

BT-COM

- ① ② そのままお待ちください。
- ③ そのままお待ちください。
- ④ リセットし、電源を OFF にしてください。



同時押し

同時押し