

# ambie sound earcuffs AM-TW02 Buddycom\_Setup\_Guide v1.0.0



Produced by  **SCIENCE ARTS**

## 目次

1. 製品情報 .....	2
1.1. 各部名称 .....	2
1.2. スペック .....	2
1.3. ファームウェアバージョンについて.....	2
1.4. LED 表示について.....	3
1.5. 電源 ON/OFF.....	3
1.6. ボタン操作.....	4
1.7. リセット方法.....	4
2. Buddycom との連携 .....	5
2.1. Android の場合.....	5
2.2. iOS の場合.....	6
2.3. ボタンの設定.....	7
2.4. 電話応答 .....	8

## 1. 製品情報



### 1.1. 各部名称

- |                |             |
|----------------|-------------|
| ①球 (大)         | ⑥充電ケース      |
| ②球 (小)         | ⑦LED(充電ケース) |
| ③Button(押し込み式) | ⑧USB-C コネクタ |
| ④LED           |             |
| ⑤ブリッジ部         |             |

### 1.2. スペック

重量：約 4.4g(イヤホン本体)、約 28g(充電ケース)

防水・防塵：IPX5(イヤホン本体)、IPX4(充電ケース)

Bluetooth 規格：5.3

Bluetooth 接続距離：最大 10m(Class1)

対応 OS：iOS, Android

連続使用時間：3 時間（※片耳イヤホンマイクとして片側を使用、もう片側を充電するかたちで交互に使用した場合、24 時間連続使用可能）

外部接続：USB-C 充電端子（充電ケース）

対応プロファイル：A2DP, AVRCP, HFP, HSP

### 1.3. ファームウェアバージョンについて

当社では下記のファームウェアバージョンで動作を確認しております。ファームウェアの更新により、PTT ボタンが使用できなくなる等の可能性がございますので、**お客様自身の判断によるファームウェアの更新はお控えください。**

確認済みファームウェアバージョン      Ver. 1.0.8

## 1.4. LED 表示について

### ■充電ケース

充電ケースの状態	LED 表示	LED 色
充電中	点灯	オレンジ色
充電 100%	点灯	白色
充電ケース 電池残量 30%以下	点滅	オレンジ色
充電ケース 電池残量 5%以下	速い点滅	オレンジ色
充電ケース 電池残量 0%	消灯	—
イヤホン充電中	点灯	オレンジ色
イヤホン充電完了 /イヤホン充電停止	消灯	—

### ■イヤホン

イヤホンの状態	LED 表示	LED 色
電源 ON	1 回点灯	白色
ペアリング中	点滅	白色

## 1.5. 電源 ON/OFF

項目	動作
電源 ON	充電ケースを開けると、充電ケース内のイヤホンから“Power ON”と流れ、イヤホンの電源が ON になります。
電源 OFF	イヤホンを充電ケースに戻して蓋を閉めると、イヤホンの電源が OFF となります。

## 1.6. ボタン操作

項目	動作
PTT 応答	Buddycom 連携中、ボタン押下で通話 ON ※ボタン押下時の挙動については Buddycom アプリ内で設定することができます。設定方法は「 <a href="#">ボタンの設定</a> 」をご確認ください。
電話応答	電話受信中にボタン 1 回押下で受話 電話通話中にボタン 1 回押下で終話
電源 ON	イヤホン L 側/R 側それぞれのボタンを 2 秒長押し。 “Power ON”の音声アナウンスとともにイヤホンの電源が ON になります。
電源 OFF	イヤホン L 側/R 側どちらかのボタンを 1 クリック+2 秒長押し。 “Power OFF”の音声アナウンスとともにイヤホンの電源が OFF になります。

## 1.7. リセット方法

連携できない、ボタンが反応しないなど、正しく動作をしない場合は、リセットをお試しく下さい。

- 1) スマートフォンの Bluetooth 設定画面から、ambie のデバイス情報を解除（削除）します。解除が完了すると、イヤホンの LED が点滅します。点滅しない場合は、他のスマートフォン端末に ambie の接続情報が残っている可能性があります。過去に接続していたすべてのスマートフォン端末から接続を解除してください。
- 2) イヤホン L 側/R 側のボタンを同時に 5 回押下します。成功すると、LED が素早く 3 回点滅し、消灯します。
- 3) その後自動的に再起動し、LED がゆっくり点滅します。初期化が完了すると点滅が少し早くなり、“Pairing(ペアリング)”と音声流れます。

※3 の再起動の際に数秒ほど時間がかかる場合がございますが、充電ケースにしまうことなく、LED が点滅するまでお待ちください。

## 2. Buddycom との連携

### 2.1. Android の場合

※Android 版 Buddycom のバージョン 24.110 以上に対応しています。

#### ■ペアリング

- 1) 充電ケースを開けてイヤホンの電源を ON にします。  
イヤホンの LED が点滅してペアリングモードになります。
- 2) スマートフォンの Bluetooth をオンにして、「ambie AMTW02\_xxxx」のデバイス名をタップしてください。xxxx には S/N の下 4 桁が表示されます。  
S/N は購入時の箱に記載されている他、充電ケースの蓋部分にも記載されています。



※AM-TW02 のデバイス名は変更しないでください。

AM-TW02 は Google Fast Pair に対応しています。

ペアリングモード中に、イヤホンに対応する Android 端末に近づけるとポップアップが表示され、「接続」ボタンをタップすることでペアリングを行うことができます。Bluetooth 設定画面から操作を行うことなく Bluetooth 接続が可能となります。



#### ■Buddycom の設定

Buddycom の設定は必要ありません。

ペアリング後、Buddycom を起動すれば、PTT ボタンを押している間発話ができます。

PTT ボタンの通話動作は Buddycom アプリの設定にて変更ができます。

連携方法は「[ボタンの設定](#)」をご確認ください。

## 2.2. iOS の場合

※iOS 版 Buddycom のバージョン 24.110 以上に対応しています。

### ■ペアリング

- 1) 充電ケースを開けてイヤホンの電源を ON にします。  
イヤホンの LED が点滅してペアリングモードになります。
- 2) スマートフォンの Bluetooth をオンにして、「ambie AMTW02\_xxxx」のデバイス名をタップしてください。xxxx には S/N の下 4 桁が表示されます。  
S/N は購入時の箱に記載されている他、充電ケースの蓋部分にも記載されています。



※AM-TW02 のデバイス名は変更しないでください。

### ■Buddycom の設定

- 1) Buddycom の設定画面にて「デバイスの設定」を選択します。
- 2) 連携中のデバイスに「LE-ambie AMTW02\_xxxx」が表示されます。  
※表示されない場合は自動連携を選択してください。



連携完了後、PTT ボタンを押している間発話ができます。

PTT ボタンの通話動作は Buddycom アプリの設定にて変更ができます。

連携方法は「[ボタンの設定](#)」をご確認ください。

## 2.3. ボタンの設定

### ■PTT ボタンの動作設定

PTT ボタンの通話動作は Buddycom アプリにて変更できます。

#### 通話動作

- ・ホールド（押しながら通話）
- ・トグル（押して通話開始/終了）

#### 変更方法

- 1) Buddycom アプリの設定画面の「トーク」をタップします。
- 2) トーク設定画面の「外部ボタンの動作」にて、ボタンの動作を選択します。



## 2.4. 電話応答

### ■AM-TW02 を使って電話に出る方法

外線電話がかかってきた場合、ボタンを1回押下することで応答することができます。

外線電話を終了する場合、ボタンを1回押下することで終話することができます。

外線電話が終了すると自動的に Buddycom に復帰します。

### ■スマートフォン本体で電話に出た場合(iOS の場合)

スマートフォン本体で電話を通話、受話した場合は以下のいずれかの方法でスピーカーの出力先を AM-TW02 に戻します。

①電話を切る直前にオーディオを押下して「AM-TW02」を選択してください。

②電話を終了した後に Buddycom の設定画面の「音声出力先」をタップして、出力先を「AM-TW02」に切り替えてご使用ください。



※端末本体ではなく、AM-TW02 で電話を受信する場合は、iPhone の通話オーディオルーティングの設定を推奨しております。

スマートフォンの設定>アクセシビリティ>タッチ>通話オーディオルーティング、より、「Bluetooth ヘッドセット」を選択いただくことで、端末本体の操作で電話応答した際にも AM-TM02 を使用して電話応答することができるようになります。