



ユーザー マニュアル (オンライン)

はじめに

この度は、ABCom をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

ABCom は、作業現場における円滑なコミュニケーションを実現し、作業者同士の連携を強化することで、安全性と作業効率の向上に貢献する業務用インカムです。

本製品を安全に、良好な状態で、末永くお使いいただくために、必ずご使用前に本取扱説明書をお読みください。本取扱説明書は保証書も兼ねておりますので、大切に保管してください。

※ご注意

- ・ 本取扱説明書に記載されている内容を無断で転載することは、固く禁止されております。
- ・ 製品の仕様、ならびに本取扱説明書の内容は、改善やその他の事由により予告なく変更することがあります。
- ・ 本取扱説明書の内容に関してご不明な点などがございましたら、ABCom 製品ページ「お問い合わせ」からお問い合わせください。
- ・ 「Bluetooth®」ワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc. が所有する登録商標であり当社はライセンスに基づき使用しています。
- ・ 本製品は電波法に適合する工事設計の認証を取得し、日本国内での使用許可を得ています。海外では、国により電波使用制限が異なるため、本製品を使用する場合は現地の規定をご確認ください。



1. 製品の安全に関する重要事項と保証規定

1-1 製品取扱上の注意事項（厳守事項）

本書には、ご購入いただいた製品(以下、本製品)を安全にご使用いただくために、ご使用される方やご使用される周囲の環境に対する安全に関する重要な情報が記載されています。ご使用になる前に、本書の記載事項を必ずお読みになり、十分に内容をご理解ください。

■表示について




本書では以下の表示を使用して注意事項を記載しています。表示の意味をよく理解してから本文をお読みください。

表示	意味
 警告	取り扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷※1を負うことが想定される項目です。
 注意	取り扱いを誤った場合、使用者が軽傷※2を負うことが想定されるか、または物的損害※3の発生が想定される項目です。








※1：重傷とは、失明、けが、やけど（高温・低温・化学）、感電、骨折、中毒などで後遺症が残るものおよび治療に入院・長期の通院を要するものをいう。

※2：軽傷とは、治療に入院や長期の通院を要さないけが、やけど、感電などをいう。

※3：物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペットなどにかかわる拡大損害を指す。

警告図記号の分類		
 禁止事項。 してはいけないこと。	 注意事項。 発火、感電、高温などに対する注意を喚起する。	 指示事項。 しなければならないこと。

■使用上の注意

 警告	
 禁止	本製品に強い衝撃を与えないでください 火災、感電、けが、故障の原因となります。
 禁止	分解や改造はしないでください 火災、感電、けが、故障の原因となります。
 禁止	指定の充電方法以外で充電しないでください。 本製品には、IEC60950-1に基づく有限電源(LPS)出力および / または IEC62368-1に基づき PS2として分類された出力を備えた認証済みのACアダプター(DC5Vと2A以上、DC9Vと2A以上、またはその両方)を使用する必要があります。本製品の充電にはUSB Type-Cケーブルを使用してください。
 注意	
 注意	本製品は一部突起形状の箇所があります。取り扱い時にけがをしないように注意してください。
 注意	大音量で長時間使用しないでください 聴力に悪い影響を及ぼす可能性があります。

■製品取り扱い上の留意点

- ・本製品の一部樹脂成型部にグラスファイバー（ガラス繊維強化プラスチック）が使用されています。

ガラス繊維の特性上、製品に傷などの破損が発生すると稀にガラス繊維が露出してくる事があるので、破損した場合は破損個所には触れないようにしてください。

※万が一ガラス繊維が刺さってしまった場合：

- ① 速やかに流水やせっけんで洗い流し、清潔なタオルで優しく拭き取ってください。
 - ② 残った繊維はガムテープなどの粘着テープで取り除くことが有効です。
 - ③ 衣類にガラス繊維が付着した場合は、すぐに脱いで洗濯してください。
 - ④ 痛み、かゆみ、発赤が続く場合は、速やかに皮膚科等の医療機関を受診し、適切な処置を受けてください。
- ・特定の活動中に本製品を使用する際、または本製品の装着や取り外しやボタン操作を行う場合は、周囲の安全を十分に確認してください。
 - ・本製品を使用中、肌に異常を感じた場合はただちに使用を中止してください。かゆみ等の違和感がある場合は、早めに医師による診断を受けてください。
 - ・電波の干渉により、本製品から聞こえる音声や音楽が途切れる場合があります。

■製品のお手入れ／クリーニングについて

- ・長期間使用しない場合でも、バッテリーの劣化を防ぐために定期的に充電してください。
- ・本製品をお手入れするときは電源を切り、充電ケーブルを抜いた状態で行ってください。
- ・本製品を水洗いしないでください。
- ・本製品のお手入れには、柔らかく乾いた布で拭くことをおすすめします。
- ・化学薬品は使用しないでください。製品の損傷や故障の恐れがあります。

1-2 製品保証登録

ご購入いただいた製品の保証サービスを受けるには、ご購入製品の登録が必要になります。本書巻末の URL へアクセスのうえ登録ください。

▼製品保証 URL（巻末ページ）

1-3 保証期間と保証範囲

■保証期間

当社製品の保証期間は、製品ご購入後より **2 年**とさせていただきます。保証期間中に当社側の責により故障が生じた場合は、製品保証規程に従い本製品の修理を行います。

■保証範囲

前述の保証とは、当社製品本体の保証を意味します。製品パッケージ、付属物は対象外です。保証期間内外に関わらず、当社製品の使用、供給（納期）または故障に起因するお客様および第三者が被った直接、間接および 2 次的な損害あるいは、遺失利益の損害について、損害の如何を問わず一切の賠償責任を負わないものとします。

【免責事項（保証の対象外となる主な例）】

次に該当する場合は、この保証の対象範囲から除外させていただきます。

- ① お客様の不適切な本製品の取り扱い並びにご使用の場合
（ユーザーマニュアルに記載されている条件、環境、注意事項などの不遵守）
- ② 故障の原因が、当社製品以外の自由の場合
- ③ 当社もしくは当社が委託した者以外の改造または修理による場合
- ④ 当社製品の本来の使い方以外で使用された場合
- ⑤ その他天災、災害、第三者による行為などで当社側の責にあらざる場合
- ⑥ ユーザーマニュアル・ホームページ等に記載された内容について、当社もしくは第三者の特許権、著作権、商標権、その他の知的所有権の権利に対する保証または実施権の許諾を行うものではありません。また、記載された情報を使用したことによって、第三者の知的所有権等の権利に関わる問題が生じた場合は、当社はその責任を負い兼ねますので、予めご了承ください。

1-4 適合性の確認

お客様の本製品の使用環境・条件等に対する適合性は、お客様ご自身の責任でご確認の上、判断してください。ご使用に際しては、使用環境、条件に対する安全性および法令やルールをご確認ください。

2. その他/規約

2-1 廃棄について

本製品を一般ごみとして廃棄しないでください。

本製品に内蔵されている充電式電池はリサイクルできます。充電式電池の取り外しはお客様が行わず、製品ページの「お問い合わせ」からお問い合わせください。

2-2 仕様の変更と製品保証規程

■仕様の変更

ユーザーマニュアル・ホームページ等に記載の内容は、改善やその他の事由により予告なく変更することがありますので、予めご了承ください。

■製品保証規程とは

本規程は株式会社アクティブ・ブレインズ（以下、「当社」といいます）の製品（以下、「本製品」といいます）をご購入いただいたお客様に対して行われる、製品保証サービスについて定めたものとなります。

■製品保証サービスの内容

製品保証サービス（以下、「本サービス」といいます）とは、次項に定める本サービスの適用条件を満たした場合に、当社が以下の内容で無償修理対応をさせていただく事を保証するものをいいます。

※無償修理対応内容

保証期間内に故障が発生した製品を修理します。

故障箇所の修理を原則としますが、後継機種または同等部品への交換（外観意匠が異なる場合あり） の場合もあります。

■本サービスの適用条件について

お客様が本サービスの適用を受けるには、以下のすべての条件を満たす必要があります。

1) 本製品をご購入いただいていること。

本製品をご購入者より譲渡された場合は、本製品のご購入証明書類（納品書、領収書などの明細書）と共に譲渡されていること。

※ご購入日（お引き渡し日）を証明できる書類や製品情報にご不明な点がございましたら、ご購入先にご確認ください。

※ご購入日とシリアル番号の整合が取れない場合は保証対象外となります。

2) 当社が提供する保証サービスシステムへ製品保証登録が正しくされていること。

3) ご購入いただいた本製品が事項に定める製品保証の対象製品であること。

4) 本製品をご購入された時点のユーザーマニュアルの製品取り扱いについての注意事項に従いご使用いただいていること。

5) 本規程の各条項に合意いただいていること。

■本サービスの適用条件について

本サービスの対象は、当社および当社から委託された業者が日本国内で販売した当社形名を有する製品となります。

ただし、以下に該当する場合は、対象製品から除くものとします。

- 1) ご購入から2年以上経過したもの
- 2) ご購入日と製品情報（シリアル番号）の保証期間に対する整合が取れないもの
- 3) 消耗部材、部品（バッテリー等）

■本サービスの適用期間

本サービスが適用される期間（以下、「製品保証期間」といいます）とは、ご購入の日付（お引き渡し日）から起算して**2年間**となります。

ただし、製品保証期間中の故障に伴い、無償修理または無償交換を行った場合であっても、当初の保証期間が適用されます（製品保証期間が加算されることはありません）。

ご購入日から本サービスの依頼日までが製品保証期間を超える場合は対象外となります。

■無償修理および無償交換の依頼方法

無償修理および無償交換の依頼においては、以下のいずれかの方法で依頼してください。

- 1) 製品ページの「お問い合わせ」→「修理について」より問い合わせをいただく
◇製品・サポートをご利用いただくにはご購入いただいた製品情報等の登録が必要です。
保証期間内に本書巻末のQRコードへアクセスいただき、登録してください。
※製品登録には、本製品ご購入日を証明できる書類が必要です。

注意）お客様自身が自ら手配して行った修理や交換で発生した費用はお支払いすることができません。

- 2) ご購入先（販売店※）に相談する

ご購入先にあっては、事前に販売店経由で修理対応可否の確認を取ってください。

修理対応可否の確認は、ご購入証明書類（納品書、領収書等の明細書）が必要となります。

※：古物商による販売は製品保証の対象外です。

■本サービスの免責事項

製品保証期間内でも次の場合は有料での対応とさせていただきます。

- 1) 社発行の取扱説明書、本体貼付ラベルなどの注意事項を逸脱した使用上の誤りおよび不当な修理や改造による故障および損傷
- 2) お買い上げ後の輸送や落下などで生じた故障および損傷
- 3) 火災、地震、水害、落雷、その他天災地変、塩害、ガス害（酸、硫化ガス等）、異常電圧、指定外の使用電源などによる故障および損傷
- 4) 取扱説明書で要求される保守点検を行わないことによる故障および損傷
- 5) ご使用による器具の汚れ、キズ、各部材の経時変化による変色、音質の減衰など
- 6) 外的要因による故障および損傷
- 7) 故障が発生した商品を回収できない場合
- 8) 保証登録がない場合（保証書を有する場合に限る）
- 9) 本体の製品情報（シリアル番号）が登録情報と異なる場合

■ 損害賠償の範囲等

本製品の故障や不具合によりお客様に損害が生じた場合、当社は通常の損害に関してのみ責任を負うものとし、事業利益の損失、事業の中断、事業情報の損失、逸失利益、付随的損害、拡大損害、他の機器や部品に対するデータの損失または損傷、第三者からの賠償請求に基づく損害、並びに他の財物に生じた損害に関して、当社は一切の責任を負いません。

■ 本サービスの終了

製品保証期間が満了した場合、本規程に基づく製品保証は終了させていただきます。

■ 契約の成立について

本製品をご購入いただいた時点で契約が成立したものとしますが、サービスを受ける為には本書巻末の URL へアクセスいただき、製品情報の登録が必要です。

お客様の事情により製品登録が行えない場合は、保証期間内に当社サポート窓口へ製品登録に必要な情報と併せてご連絡ください。

■ 反社会的勢力との関係排除

当社は、市民社会の秩序や安全に脅威を与え企業活動の健全な発展を阻害する反社会的勢力（暴力団、暴力団員、暴力団員でなくなった時から 5 年を経過しない者、暴力団準構成員、暴力団関係企業、総会屋、社会運動標ぼうゴロまたは特殊知能暴力集団、その他これらに準ずる者をいう）との関係を遮断し、反社会的勢力からの不当な要求には応じません。

また、本サービスのお申込時や、受付後にお客様が当該する反社会的勢力であることが判明した場合、当社は、催告その他の何らの手続き及びいかなる損害の補償も要することなく、本サービスの提供を直ちに中止することができるものとします。

■ 不当要求行為への対応

当社は、お客様が以下のいずれかに該当する不当要求行為を看過し難い程度に行った場合、催告その他何らの手続き及びいかなる損害の補償も要することなく、本サービスの提供を直ちに中止することができるものとします。

- 1) 暴力的な要求行為
- 2) 法的な責任を超えた不当な要求行為
- 3) 取引に関して、脅迫的な言動をし、または暴力を用いる行為
- 4) 風説の流布、偽計または威力を用いて当社の名誉・信用を毀損、または当社の業務を妨害する行為
- 5) その他前各号に準ずる行為

■ 利用規程の変更

本規程は当社によって改定される場合があります。この場合、本サービスのご利用条件は、変更後の最新の本規程によるものとしますので、最新の内容をご確認ください。

変更後の本規程は、当社が当社ホームページに表示した時点により、効力を生じるものとします。

本規程の変更・追加・停止または中止等によりお客様が被った損害について、当社は一切、責任を負わないものとします。

目次 1/2

製品概要

各パーツ名称 10

製品・付属品一覧 11

装着方法 12

充電方法 13

マイクの使用について 14

電源 ON・OFF 15

電池残量確認 16

音量操作 17

デバイス ペアリング 18

デバイス ペアリング
2 台目 19

デバイス操作
(スマートフォン など) 20

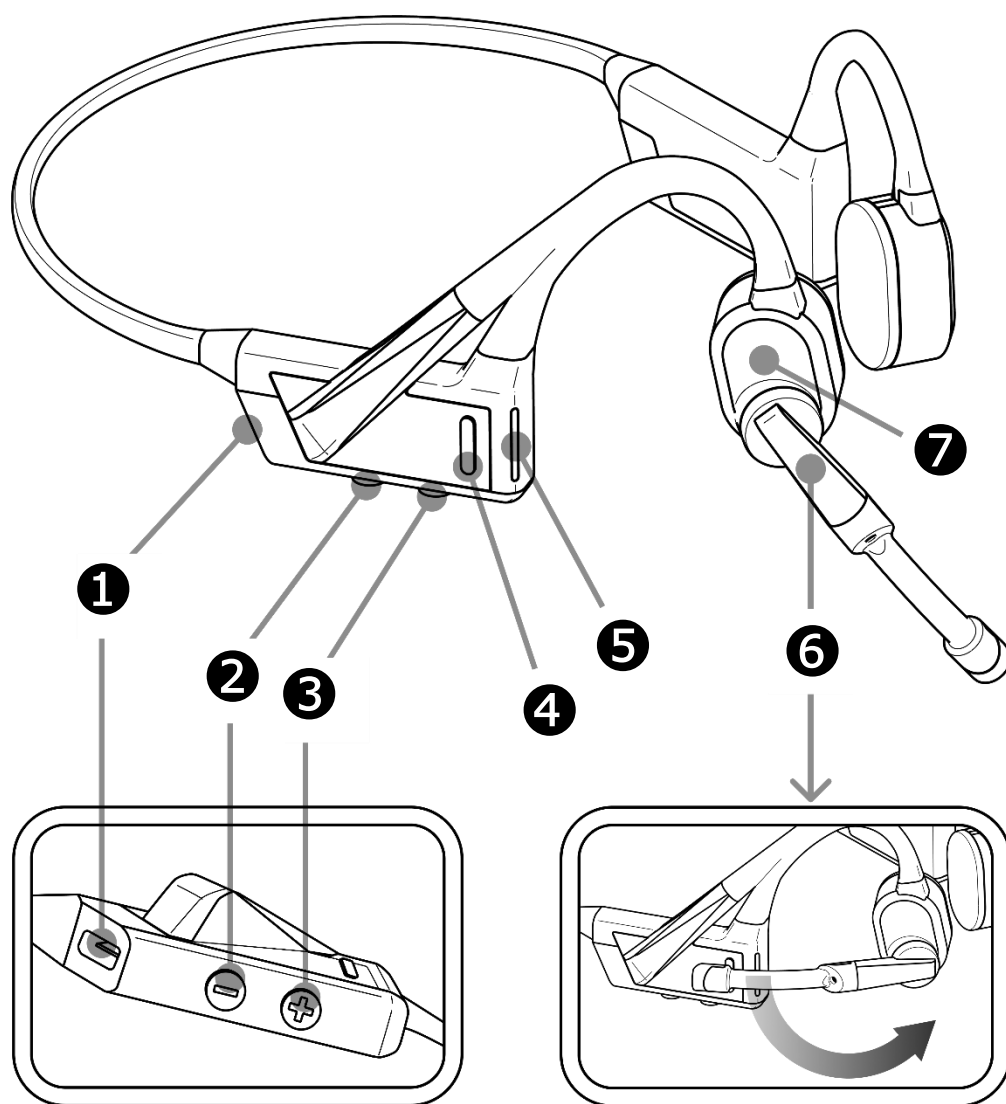
設定初期化 21

基本操作

目次 2/2

グループトーク 操作	トークモード	22
	マイク・ミュート機能	23
	トークグループ選択	24
	プライベートグループ 登録仕組	25
	プライベートグループ 作成手順（ゲスト側）	26
	プライベートグループ 作成手順（ホスト側）	27
	プライベートグループ ID 変更	28
	他の機器との接続	29
操作一覧	ボタン操作 一覧表	30
その他	製品仕様	32
	アフターサービス	33

各パーツ名称



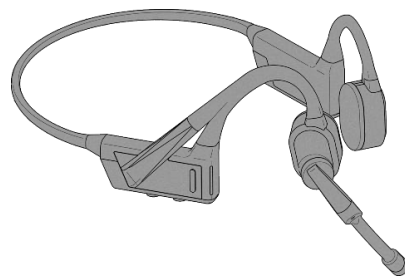
- ① 充電ポート(USB Type-C)
- ② 音量 - ボタン
- ③ 音量 + ボタン
- ④ トークボタン
- ⑤ LED ランプ
- ⑥ 回転式マイク
- ⑦ 骨伝導スピーカ



製品・付属品一覧

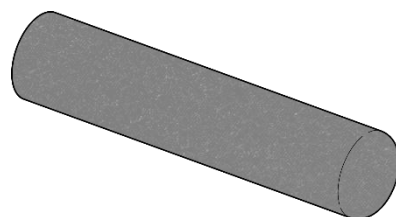
ABCom 本体

×1



マイクスポンジ

×1



マイクスポンジ用シール

×2



取扱説明書

×1

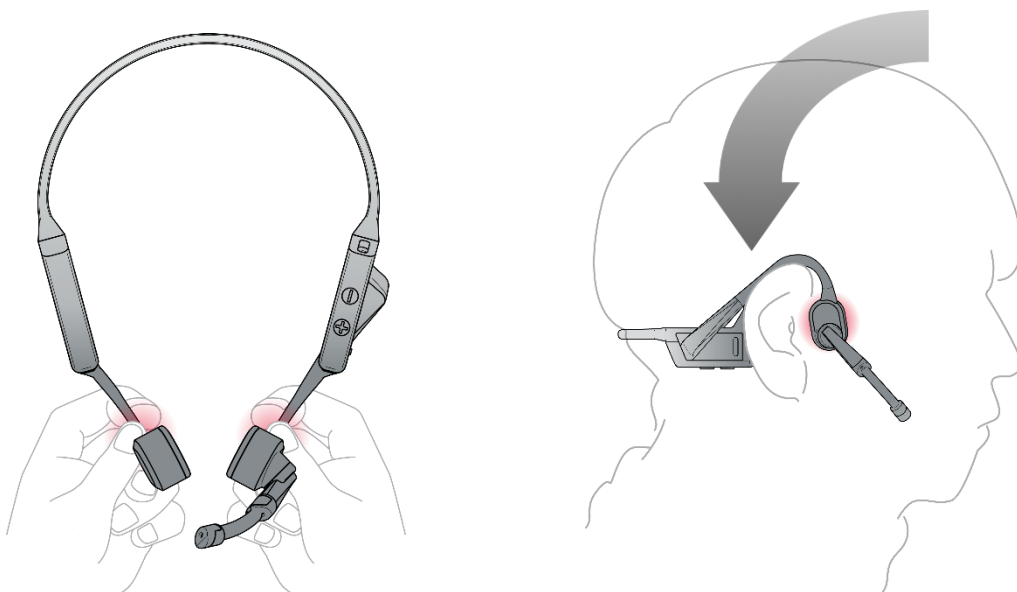


【重要なお願い】

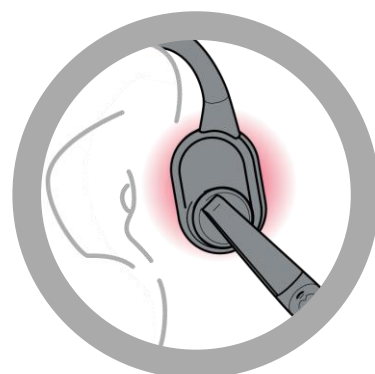
充電ケーブル、充電アダプタは付属しておりません。

正規 USB 規格の充電アダプタ、および USB Type-C ケーブルを別途ご用意ください。

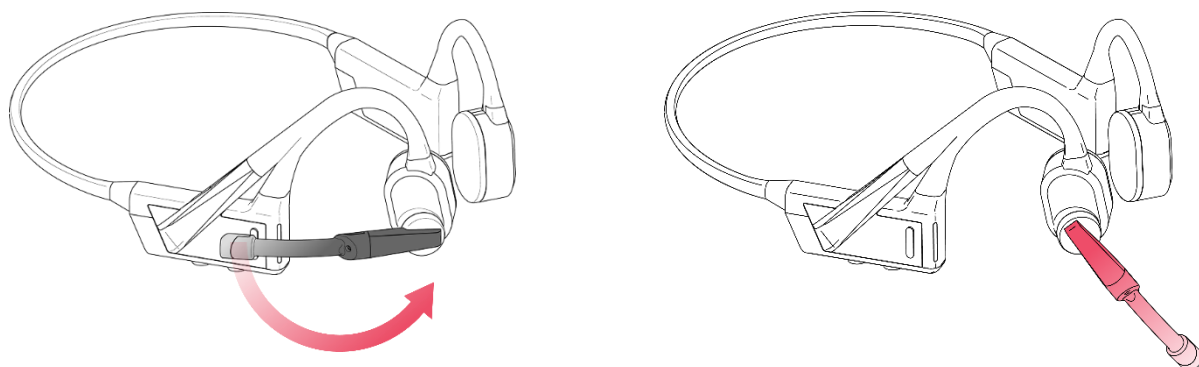
装着方法



- ・アーム状になっている部分をつまんで広げつつ、上から被るように回し、耳にかけて装着します。
- ・骨伝導スピーカは、耳を塞がずに耳の穴の少し前方に位置するように、調整します。



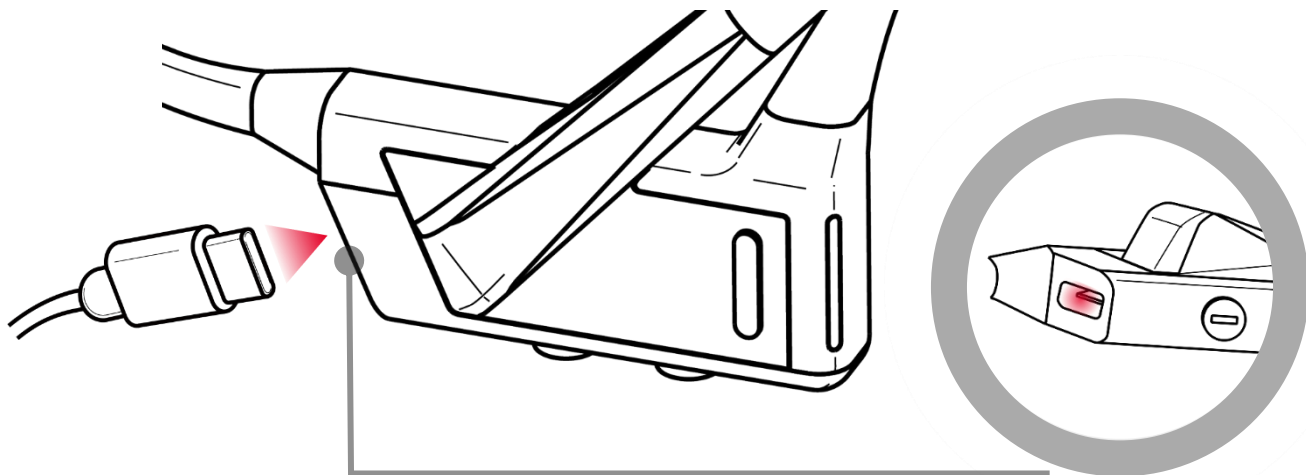
(USB Type-C 端子がある方が右側です。)



※通話の際、回転式マイクは軽い力で止まる位置まで回してから使うようにしてください。無理な力はいけません。



充電方法



USB Type-C ケーブルを充電ポートに挿入すると、充電が開始。最大約 2 時間で満充電になります。

LED ランプの表示

- | | |
|---------------|---------|
| ・ 充電中 | … 赤色・点灯 |
| ・ 充電中 80%以上回復 | … 青色・点滅 |
| ・ 充電完了 | … 無色・消灯 |

ABCom は、充電しながらでも使用できます。
電源 ON にした状態で USB Type-C に挿入すると、「充電中」のガイダンスが入ります

※充電ケーブル、充電アダプタは付属していません。

※充電は 5V のみ対応しています。

※正規 USB 規格の充電アダプタ、および Type-C ケーブルをご使用ください。



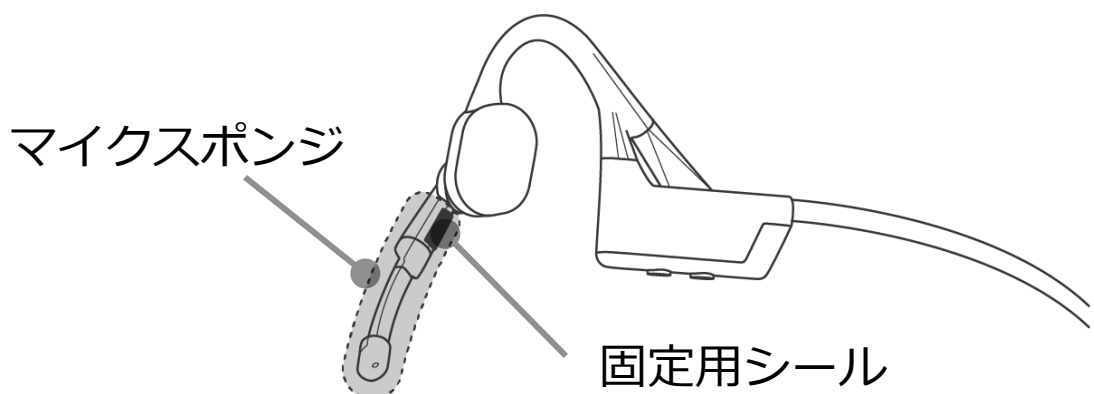
マイクの使用について

マイクに専用のスポンジを装着することにより、風切音を効果的に軽減します。

屋外で ABCom を使用する際には、スポンジを必ず装着してください。

■マイクスポンジの装着方法

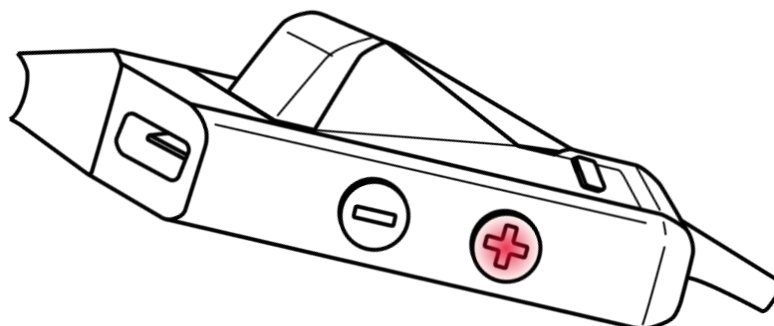
マイクスポンジの落下防止に、付属の固定シールのご使用をおすすめします。



- ①マイク本体（太軸のスポンジで隠れる裏面）に、シールを貼ります。
- ②マイクヘッド全体を覆うように、きちんと奥までマイクスポンジを装着してから、シールの部分を軽く押さえて固定します。


※スポンジにゴミ等が詰まると、効果が低下する場合があります。
定期的な清掃を行うか、交換を行ってください。

電源 ON・OFF



□電源 ON

『音量＋ボタン』を **3 秒長押し**します。

 「起動します」

 青色 点灯

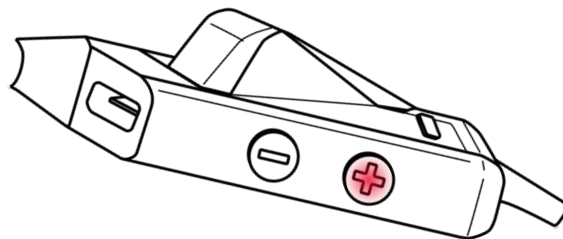
□電源 OFF

『音量＋ボタン』を **3 秒長押し**します。

 「終了します」

 赤色 点灯

電池残量確認



■ 自動での確認

電源 ON の際に、電池残量の案内のガイダンスが入ります。

<電池残量表示>

ガイダンス	LED	目安
充分です	青色	80%以上
半分です	紫色	50～79%
少なめです	赤色	49%以下

※電池残量がわずかになると「充電してください」のガイダンスが入ります。

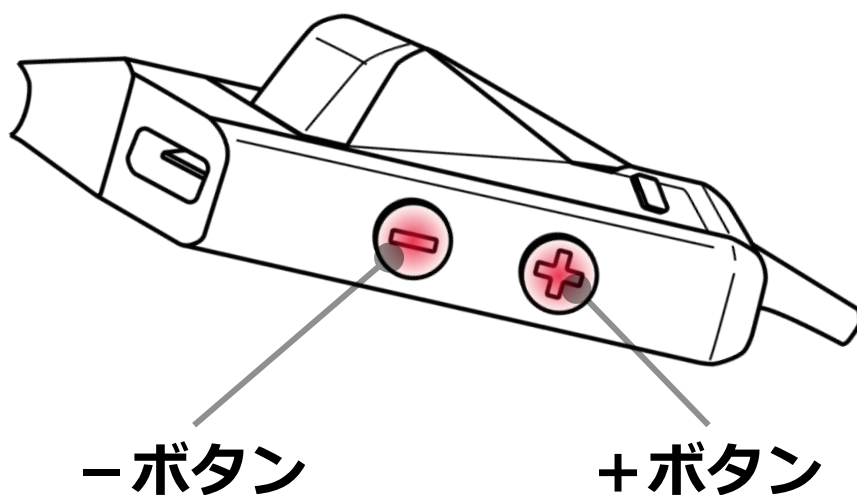
■ 手動での確認

※本製品の状態：電源 ON かつ 音量操作無効
(オーディオ停止中、トーク OFF 中、電話非通話時)

『音量＋ボタン』を**短押し**します。



音量操作



オーディオ再生中／通話中(トーク ON・電話通話)に

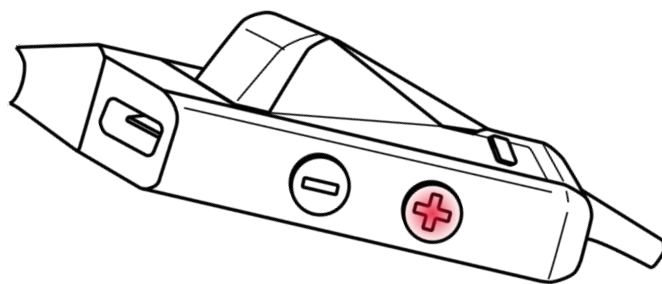
音量を上げる：『音量+ボタン』を**短押し**

音量を下げる：『音量-ボタン』を**短押し**

1 段階ごとの「16 段階」での音量調整が可能です。
(デフォルトの音量は「7」です。)

- ・ 各段階で操作音が鳴ります。
- ・ 最大時 および 最小時に、警告音が鳴ります。

デバイス ペアリング



※本製品の状態：電源 OFF (LED 消灯)
『音量+ボタン』を **5 秒長押し**します。

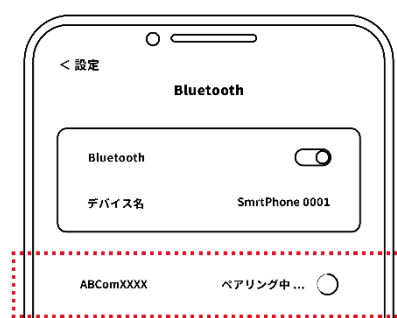
<ペアリングモード開始>

🔊 「ペアリング」

💡 青色・赤色 交互点滅

デバイスの Bluetooth 設定を開き、
『ABCom XXXX』を選択します。

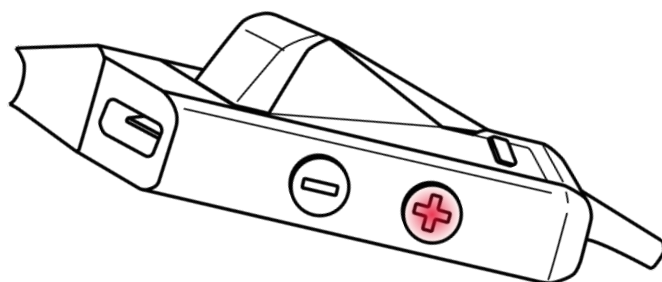
🔊 「接続」のガイダンスが入り、
ペアリングが完了します。



※ペアリング完了後は、電源 ON するとペアリング済のデバイスを探し、自動で接続します。



デバイス ペアリング 2 台目



※本製品の状態：ペアリングモード
(LED 青色・赤色 交互点滅)

『音量＋ボタン』を **2 回押し**すると、
セカンドデバイスのペアリングモードになります。

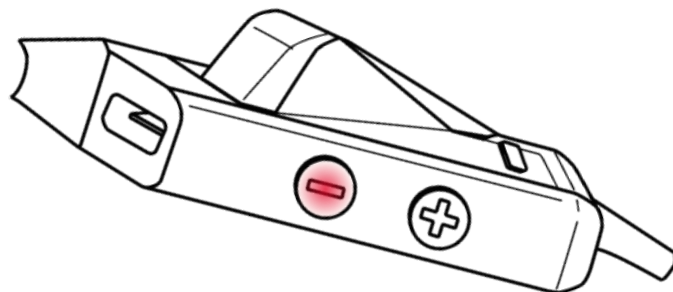
🔊 「セカンドデバイス・ペアリング」
💡 緑色・赤色 交互点滅

セカンドデバイスの Bluetooth 設定を開き、
『ABCom XXXX』を選択します。

🔊 「セカンドデバイス、接続」ガイダンスが入り、
ペアリングが完了します。

※セカンドデバイスでは、電話着信・通話のみが有効となるため、
音楽の再生はできません。

デバイス操作 (スマートフォン など)



■ 音楽の再生／停止

デバイス接続中『音量－ボタン』を **1.5 秒長押し**

再生時：🔊「ピッ」

停止時：🔊「ピーッ」

※セカンドデバイスは対応していません。

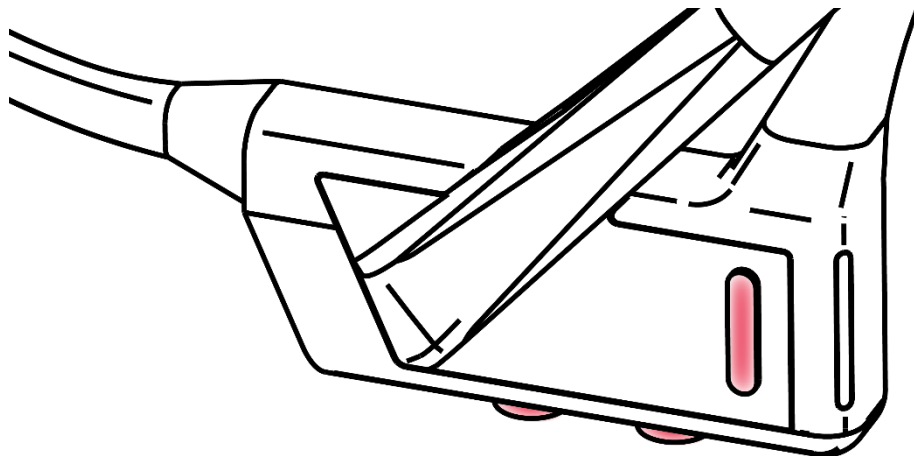
■ 電話通話の受話

着信中に『音量－ボタン』を **1.5 秒長押し**

■ 電話通話の終話

通話中に『音量－ボタン』を **1.5 秒長押し**

設定初期化



※本製品の状態：電源 OFF (LED 消灯)

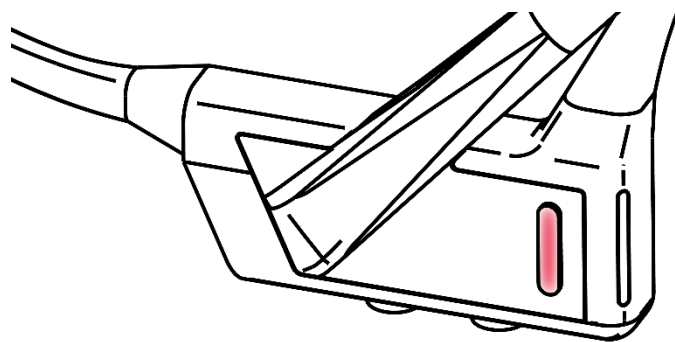
『音量＋ボタン』『音量－ボタン』『トークボタン』
3つのボタンを同時に **5秒長押し**します。

🔊 「消去完了」

💡 紫色 点灯

登録したペアリング履歴／グループ登録情報などの
履歴が消去され、出荷時の設定に戻ります。


トークモード



■トークモード ON

電源 ON 状態で『トークボタン』を**短押し**するとトークモードが開始します。

 「トーク ON、[グループ名]」


 グループ色 点灯

同じグループのデバイスを検索し自動で接続して通話状態になります。

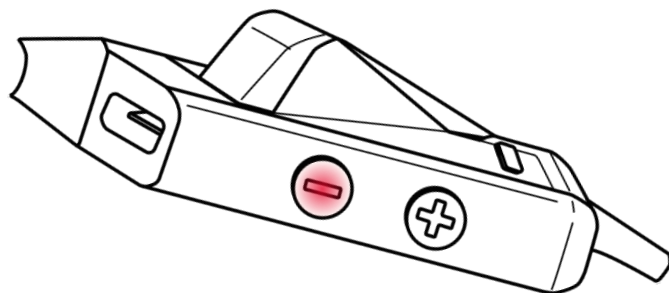
■トークモード OFF

トークモード中『トークボタン』を**短押し**するとトークモードが終了します。

 「トーク OFF、グループ(名)」

 グループ色 点滅

■ マイク・ミュート機能



■ マイク・ミュート設定

※本製品の状態：トークモード中
(LED グループ色 点灯)

『音量－ボタン』を **1.5 秒長押し**します。


 「マイクミュート」

ミュート中は、相手の声は聞こえますが
自分の声は相手に届きません。

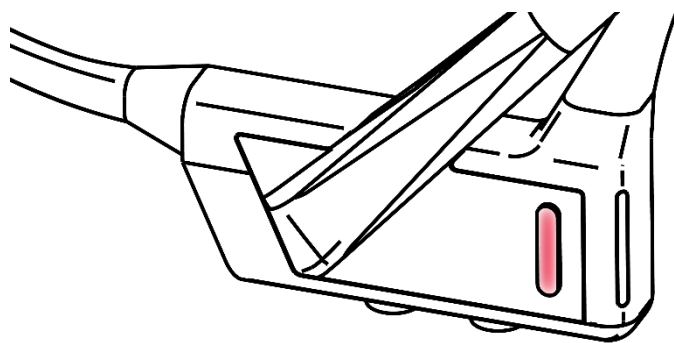
■ マイク・ミュート解除

※本製品の状態：トークモードでミュート中
(LED グループ色 点灯)

『音量－ボタン』を **1.5 秒長押し**します。

 「ミュート解除」

トークグループ選択



※本製品の状態：トークモード(常時)
(LED グループ色 点灯)

『トークボタン』を **2 回押し** することで、
トークグループを変更することができます。

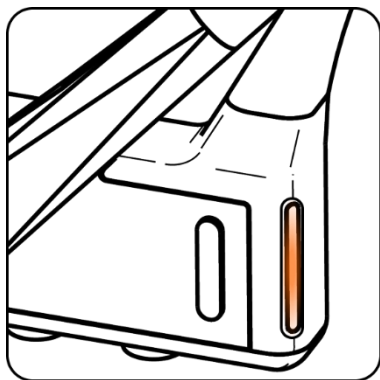
A→B→C→プライベート→A→B→C.....

と、計 4 つのグループを順にループで移動します。

🔊 「グループ [グループ名]」

💡 各グループ色 点灯 (下記参考)

グループ色



グループ A : 緑色

グループ B : 紫色

グループ C : 水色

プライベートグループ : 白色

プライベートグループ登録仕組

- ①メンバー全員の ABCom をグループ登録待機中にします（グループ ID を受け入れる状態）
- ②メンバー1 人の ABCom をグループ登録中にし、グループ ID を配布します

ゲスト：

グループ登録待機

🔊 「グループ登録待機中」

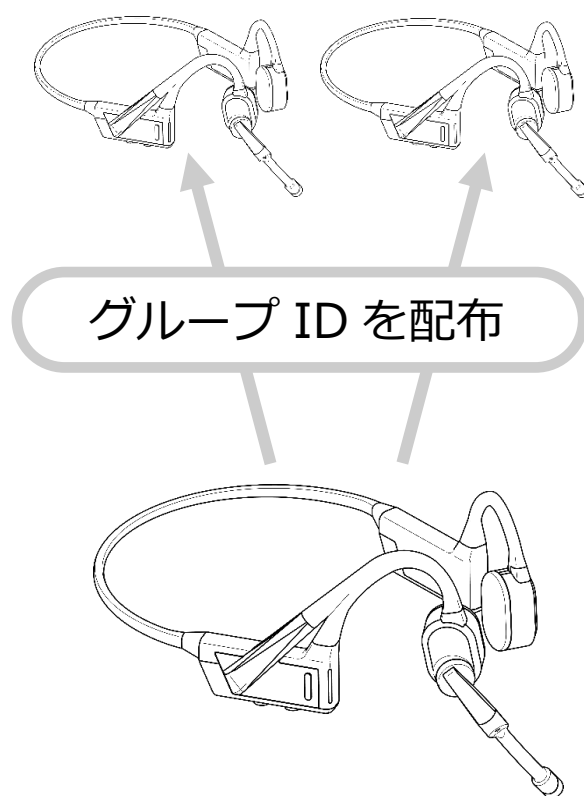
💡 白色 点滅

ホスト：

グループ登録

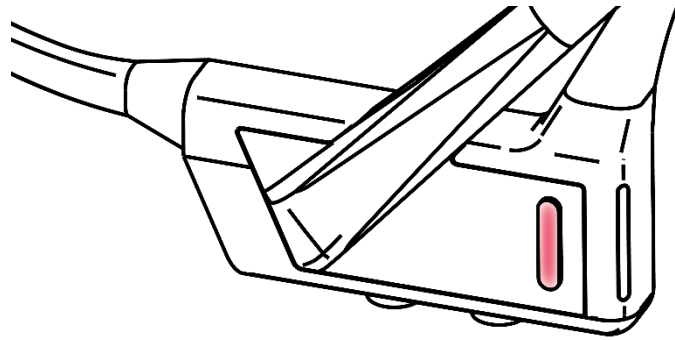
🔊 「グループ登録」

💡 白色 点灯



- ③グループ ID を受け取ると、LED 白色が点灯し、登録が完了します。

—— プライベートグループ作成手順 (ゲスト側)



①グループ ID 登録待機 (ID の受入れ)

※本製品の状態：トーク OFF
『トークボタン』を **3 秒長押し**します。

🔊 「グループ登録待機中」

💡 白色 点滅

②待機

ホストからのグループ ID 配布を待つ

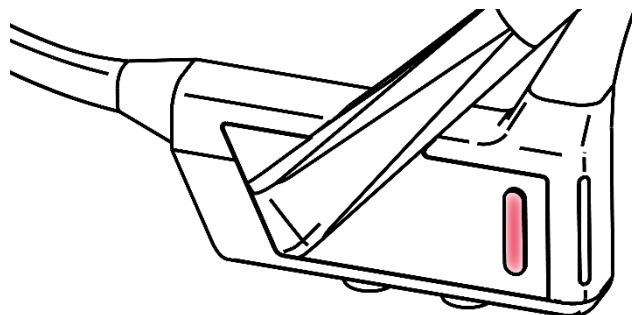
③登録完了

グループ ID を受け取ると、LED 白色点滅が停止し、登録が完了します。

🔊 「グループ更新」


💡 白色 点灯


プライベートグループ作成手順 (ホスト側)



グループ ID を配布する

※本製品の状態：トーク OFF (LED 白色 点滅)
『トークボタン』を **3 秒長押し**します。


 「グループ登録待機中」

 白色 点滅



※本製品の状態：グループ登録待機中 (LED 白色 点滅)
『トークボタン』を**短押し**します。


 「グループ登録」

 白色 点灯

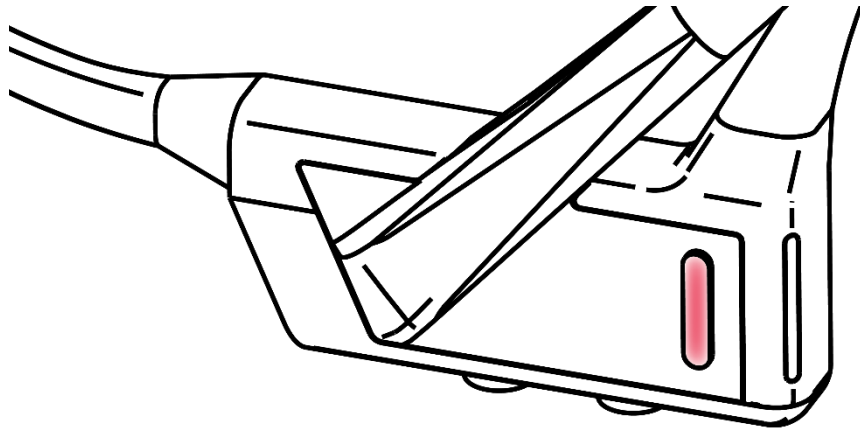
グループ全員へのグループ ID 配布が完了したら、

グループ ID 配布(登録) を終了する

※本製品の状態：グループ登録中 (LED 白色 点滅)
『トークボタン』を**短押し**します。

 「キャンセル」

—— プライベートグループ ID 変更



グループ ID を変更する

配布するグループ ID を変更したい場合に、
新たなグループ ID に更新します。

※本製品の状態：グループ登録待機中
(LED 白色 点滅)

『トークボタン』を **2 回押し**します。

 「グループ更新」

 白色 点灯

他の機器との接続

他の Bluetooth デバイスとペアリングや通信を可能にする機能のことを「**ユニバーサル・ペアリング**」と呼びます。

■ユニバーサル・ペアリングモード

Bluetooth 外部マイク対応のアクションカメラなどへ ABCom 通話音声と同時に録画する事が可能です。

※本製品の状態：グループ登録待機中（LED 白色 点滅）
『トークボタン』を **3 秒長押し**します。



「ユニバーサルペアリング」

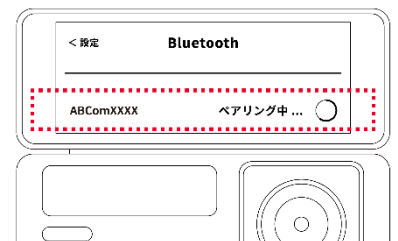
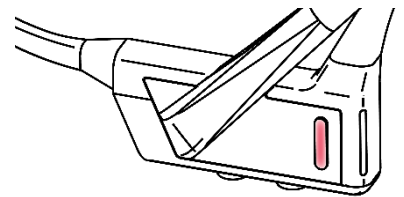
青色 点滅



アクションカメラなどの Bluetooth 設定を開き、
『ABCom XXXX』を選択します。



「接続」で、
ペアリングが完了します。



※再起動時は自動接続しません。アクションカメラなどの設定から接続してください。

■ペアリングモードの中断

『トークボタン』を**短押し**します。









「キャンセル」







ボタン操作 一覧表 1/2

電源操作

電源 ON	音量＋ボタン： 1.5 秒長押し	 点灯 ※1
電源 OFF	音量＋ボタン： 2.5 秒長押し	 点灯
電池残量確認	音量操作無効の状態で 音量＋ボタン：単押し	 80%以上  50～79%  49%未満
設定初期化	電源 OFF の状態で、 音量＋、－、トークボタン ：5 秒長押し	 点灯

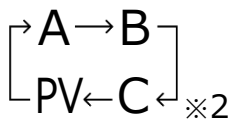



デバイス操作

音量操作 (16 段階)	音量＋/－ボタン： 短押し	(長押し不可)
音楽 再生／停止	デバイス接続中に 音量－ボタン：1.5 秒長押し	再生：ピッ 停止：ピーッ
電話 受話／終話	電話着信中（通話中）に 音量－ボタン：1.5 秒長押し	
デバイス ペアリング	電源 OFF 状態から 音量＋ボタン：5 秒長押し	  交互点滅
デバイス ペアリング (2 台目)	デバイス ペアリング中に 音量＋ボタン：2 回押し	  交互点滅



ボタン操作 一覧表 2/2

トークモード操作

トーク ON	電源 ON の状態で トークボタン：短押し	
トーク OFF	トークモード中に トークボタン：短押し	
マイク・ミュート 設定	トークモード中に 音量－ボタン：1.5 秒長押し	
マイク・ミュート 解除	トークモードでミュート中に 音量－ボタン：1.5 秒長押し	
グループ選択	電源 ON の状態で トークボタン：2 回押し	
プライベート グループ登録待機	電源 ON の状態で トークボタン：長押し	 点滅 ※3
プライベート グループ ID 配布	グループ登録待機中に トークボタン：短押し	 常時点灯 ※4
他の機器との接続 (ユニバーサル・ペアリング)	グループ登録待機中に トークボタン：3 秒長押し	 点滅 ※5

※1：LED 青色点灯後、電池残量案内のガイダンスが入ります。

※2：A → B → C → PV(プライベート) の順でループします。

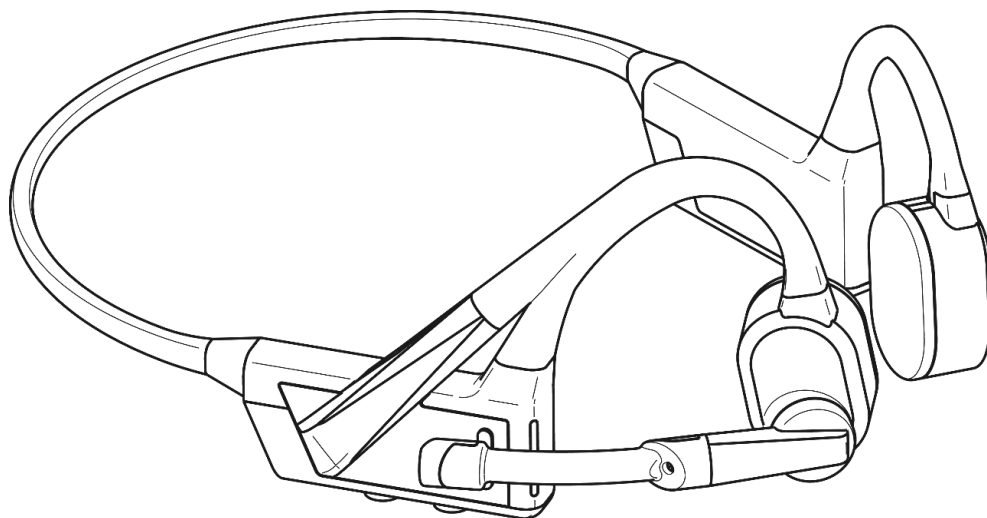
※3：グループ登録完了時に消灯します。

※4：トークボタン短押しで終了します。

※5：トークボタン短押しで終了します。



製品仕様



製品名	ABCom(エービーコム) ABE0001-001
重量	33g
ライドトーク人数	最大 10 人
最大通話距離	約 250m
連続通話時間	最大 6 時間 ※音量や環境により異なります
推奨動作環境温度	-5℃ ～ 45℃
外部端子	USB Type-C (5V)
充電時間	約 2 時間 ※1 時間で約 80%回復
認証	日本電波法
保証期間	ご購入日より 2 年間
製造国	日本



アフターサービス

万が一の際の保証登録および本製品のお問い合わせは、下記から承っております。

■製品保証（URL）

<https://business.activebrains.co.jp/abcom-owner/>

■お問い合わせ（QRコード）



ABCom は、株式会社アクティブ・ブレインズの登録商標です。

Copyright(C) 2026 ACTIVE BRAINS CORPORATION All Rights Reserved.

