

**骨伝導ワイヤレスヘッドホン
取扱説明書**
HD-BCEX4BK

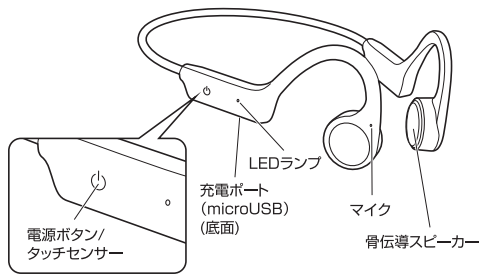


この度は弊社製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。
この取扱説明書はワイヤレスヘッドホンの使用方法や、安全に取扱い
いただくための注意事項などを記載しています。本書の内容を十分に
ご理解いただいた上で本製品をお使いください。また、本書をいつも
読むことができる場所に大切に保管しておいてください。

セット内容

ヘッドホン	.....	1台	耳栓	.....	2個
充電用USBケーブル	.....	1本	取扱説明書(本書)	.....	1部

各部の名称



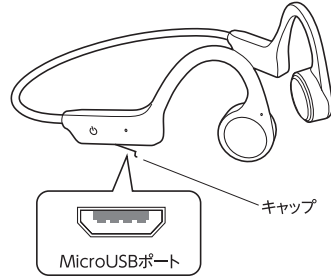
お使いになる前に

本製品を満充電してからご使用ください。
※充電時間は、接続するUSBポートの出力によって異なります。

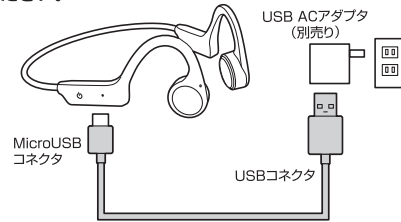
- ご注意**
- 長時間使わないときは電池の持続時間が短くなることがあります。電池の寿命を延ばすため、未使用時でも約3ヶ月ごとに充電しなすことをお勧めします。
 - 許容動作環境(5℃~40℃)。適切環境外で使用した場合ヘッドホンが正常に動作しない可能性があります。

充電方法

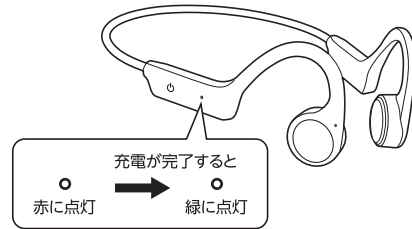
①ヘッドホン本体のMicroUSBポートのキャップを外します。



②USBポートにMicroUSBケーブルを差し込んで充電してください。



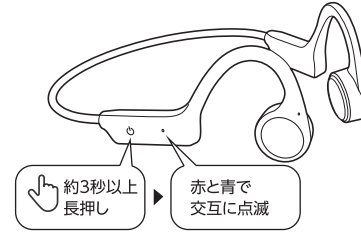
③充電中はLEDランプが赤に点灯し、満充電になるとLEDランプが緑に変わります。



⚠ ご注意: 充電中はヘッドホンをご使用できません。

ペアリング(機器への初期登録)の方法

①電源ボタンを約3秒長押しするとLEDランプが赤と青で交互に点滅します。



②スマートフォンなどの接続機器設定からBluetoothを立ち上げ、検索されたデバイスの一覧から「HD-BCEX4BK」を選択します。



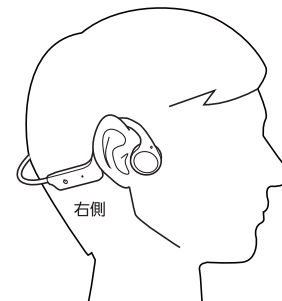
接続がうまくいかなかった場合は、スマートフォンのBluetooth接続を解除し、最初からやり直してください。
意図しない機器が接続されてしまう場合は、その機器の電源を切って最初からやり直してください。

- すでにペアリング済みの機器が周囲にあり、機器側の自動接続設定や信頼設定機能が有効になっている場合は、その機器と自動的に接続します。
- ペアリングしたい機器によっては、あらかじめ機器側で「HD-BCEX4BKからの通信を許可する操作」が必要です。
- ペアリング操作は3分以内に完了してください。時間が経過すると電源がオフになりますので、最初からやり直してください。

ヘッドホンの装着

耳はふさがず、耳の手前の頬骨にスピーカー部分が当たるように装着します。左右を間違えないように装着してください。
MicroUSBポートがある側が右です。

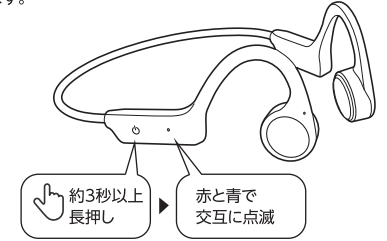
本製品を装着した上で付属の耳栓をご使用いただくことで、より音に集中することができます。ただし、耳栓は周囲の音が聞こえなくなる可能性があります。必ず安全な環境でご使用ください。



基本操作

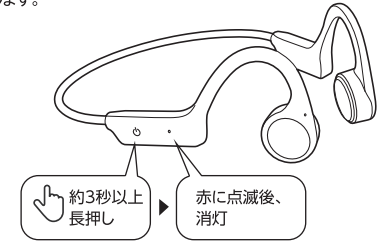
電源を入れる

電源ボタンを約3秒長押しします。LEDランプが赤と青で交互に点滅します。



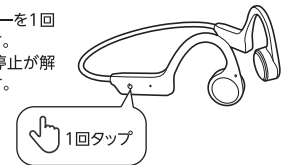
電源を切る

電源ボタンを約3秒長押しします。LEDランプが赤に点滅した後に消灯します。



再生/一時停止

音楽再生中にタッチセンサーを1回タップすると一時停止します。もう一回タップすると一時停止が解除され、音楽が再生されます。



曲送り/曲戻し

曲送り: 音楽再生中にヘッドホンのタッチセンサーを2回タップすると曲送りになります。



曲戻し: 音楽再生中にヘッドホンのタッチセンサーを3回タップすると曲戻しになります。

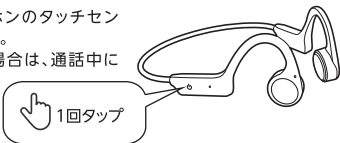


音量調整

ヘッドホン本体には音量調整機能はありません。接続している機器から調整を行ってください。

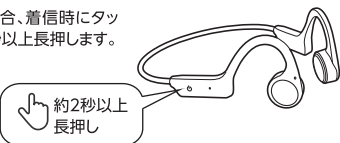
着信応答 / 通話終了

着信時にヘッドホンのタッチセンサーを1回押します。通話を終了する場合は、通話中にタッチセンサーを1回押します。



着信拒否

着信を拒否する場合、着信時にタッチセンサーを約2秒以上長押しします。



その他の機能

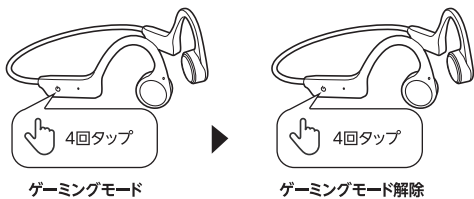
音声アシスタント

タッチセンサーを約1秒押ししてから、手を離すと音声アシスタント(Siriなど)が立ち上がります。音声指示せずに約4秒経過すると元のモードに戻ります。



ゲーミングモード(低遅延モード)

ゲーミングモードはストレスなくゲームや動画をたのしむことができます。使用中、ヘッドホンのタッチセンサーを4回タップすると、ゲーミングモードに変更されます。もう一度4回タップすると、ゲーミングモードが解除されます。



お手入れ

- お手入れには、乾いた布か、水に浸した柔らかい布をよく絞ってお使いください。
- シンナー、ベンジン等の薬剤・洗剤を使用しないでください。
- 汚れがひどい場合は、中性洗剤や石けん水に浸した柔らかい布をよく絞って汚れをふき取り、柔らかい布でふき取ってください。

仕様

Bluetooth Version	Ver.5.0
対応プロファイル	A2DP/AVRCP/HSP/HFP
対応コーデック	SBC/AAC
出力	Class 2
最大通信距離	約10m
使用周波数帯域	2.4GHz~2.48GHz
再生周波数帯域	20Hz~20kHz
ヘッドホンバッテリー容量	3.7V/150mAh
充電電圧	DC5V
充電タイプ	MicroUSB
ヘッドホン充電時間	約2時間
連続音楽再生時間	約6時間
連続通話時間	約5時間
連続待機時間	約50時間
重量	約32g
防塵防水	IP56
動作環境温度 / 湿度	5~40℃/20-80%

再生時間、受話時間、待機時間等は使用環境、条件により変わる場合があります。

LEDインジケータ

赤色(点灯)	充電中
緑色(点灯)	充電完了
赤色と青色で交互に点滅	ペアリングモード
赤色と青色が消灯	ペアリング完了
青色(点滅)約3秒ごとに一回	スタンバイ(機器と接続時)

困ったときは

電源が入らない

本製品のバッテリーが充電されているかどうかを確認してください。バッテリーが充電されていない場合は、バッテリーを充電してください。

Bluetooth搭載機器とペアリングできない

- ①接続先機器側のBluetooth機能が使用可能な状態であることを確認してください。ペアリングモードが時間切れのため終わっている場合は、再度ペアリングモードにして設定する必要があります。
- ②ご使用の機器が本製品のプロファイルに対応しているかを確認してください。
- ③Bluetoothデバイスが他の機器とBluetooth接続している場合は解除してから、本製品とペアリングしてください。
- ④接続相手から本製品の登録情報を削除(または解除)後、接続先機器を再起動してから再度ペアリング(初期登録)をお試しください。

安全にご使用いただくために

- 使用する前に音量を最小にしてください。突然大きな音がすると、聴力を損なう恐れがあります。
- 耳を刺激するような大きな音量で長時間続けて聞くと、聴力に悪影響を与えることがあります。耳を守るため、音量を上げすぎないようにご注意ください。
- 内部に燃えやすいものや水などの液体が入った場合は、使用を中止してください。そのままでご使用になりますと、火災や故障および感電事故の原因になります。
- 内部を開けますと、故障や感電事故の原因になります。内部に触れることは絶対におやめください。また、内部を改造した場合の性能劣化については保証いたしません。
- 濡れた手でケーブル等を抜き差ししないでください。感電の原因になります。
- 本製品を使用中に気分が悪くなった場合は、すぐに使用を中止してください。
- ペースメーカーなどの医療機器を使用している方は、医師に相談の上で使用してください。
- 小さいお子様には使用させないでください。

！ ご注意

- 本製品を使用したことによって生じた動作障害やデータ損失などの損害については、弊社は一切の責任を負いかねます。
- 本製品はBluetooth対応のすべての機器との接続動作を保証したものではありません。
- 本製品は一般的な職場やご家庭での使用を目的としています。本書に記載されている以外のご使用にて損害が発生した場合には、弊社は一切の責任を負いません。
- 医療機器や人命に直接的または間接的に関わるシステム、高い安全性や信頼性が求められる環境下で使用しないでください。
- 飛行機の通信システムを妨害する恐れがありますので、飛行機で本製品を使用しないでください。
- 使用しないときは、本製品の電源を切っておくことをお勧めします。本製品は、他のBluetooth機器からの接続要求に応答するため、常に電力を消費しています。
- 本製品を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局及び特定小電力無線局が運営されていないことを確認してください。
- 万一、本製品から移動体識別用の構内無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合には、使用場所を変えるか、速やかに電波の発信を停止してください。
- 他の機器と見通しの良い場所で通信してください。建物の構造や障害物によっては、通信距離が短くなります。特に鉄筋コンクリートや人間の身体(接触した状態)などを挟むと、雑音が入ったり通信不能になる場合があります。
- Bluetooth対応のヘッドホン・ヘッドセット・スピーカーなどの音楽・音声機器とマウス・キーボードなどを同時に接続し使用した場合、音楽や音声が入り切ることがあります。
- Bluetooth接続においては、無線LANその他の無線機器の周囲、電子レンジなど電波を発する機器の周囲、障害物の多い場所、その他電波状態の悪い環境で使用しないでください。接続が頻りに途切れたり、通信速度が極端に低下したり、エラーが発生する可能性があります。
- 無線機や放送局の近くで正常に通信できない場合は、使用場所を変更してください。
- 本製品は水中でのご使用はできません。ご注意ください。

免責

- データを取扱う際にはバックアップを必ず取って下さい。本製品の故意または使用によって生じた保存データの消失、破損等については一切保証いたしません。
- 本製品の故意に起因する派生的、付随的、間接的に及び精神的損害、免失利益、およびにデータ損害の補償等につきましては、弊社は一切責任を負いかねます。
- 本製品に関して弊社が負う責任は、債務不履行および不法行為その他の理由の如何にかかわらず本製品の購入代金を限度とします。

その他

- 有償、無償にかかわらず修理により交換された旧部品または旧製品等は返却致しかねます。
- 製品修理にかかる付帯費用(運賃、設置工事、人件費など)については、弊社は一切の費用負担を行いません。
- 同機種での交換ができない場合は、保証対象製品と同等の性能を有する他の製品と交換させていただく場合があります。

輸入事業者名 株式会社 磁気研究所

MAG-LABお客様サポートセンター e-mail:support@mag-labo.com
URL: https://www.mag-labo.com <メールお問い合わせ>24時間受付
TEL:03-3253-5823 土日休日のお問い合わせにつきましては
<受付時間>10:00~12:00/13:00~16:00 5営業日内にご連絡差し上げます。

■保証内容
ご購入時の領収書(レシート)とパッケージ、保証書を大切に保管いただいたうえでサービスを受ける際にご提示ください。※購入先と購入日が確認できる書面保証期間内(購入日から6ヵ月)に適切な使用環境で発生した本製品の故障に限り保証を受けることができます。(同商品交換又は同等商品と交換)

■修理
修理のご依頼はサポートセンターまでご相談ください。修理にご送付いただく際の送料はお客様負担となります。ご送付いただく際は、適切な梱包の上、手渡して確認できる手段などをご利用ください。尚、弊社は輸送中の製品の破損、紛失について一切の責任を負いかねます。

- 以下の場合には保証対象外となります。
- 1.保証書、本製品をご提出しただけでない場合
 - 2.保証書に購入先、購入日が記載されている領収書(レシート)が添付されていない場合
 - 3.保証書に偽造、改変などが確認できた場合
 - 4.弊社以外の機関での改造、分解、修理が確認できた場合
 - 5.一般家庭内で想定される使用環境外で故障した場合
 - 6.輸送中に発生した落下、衝撃、振動による故障
 - 7.地震、災害、落雷、風水害などの外的要因により故障した場合
 - 8.その他、保証が認められない事由が発見された場合

本製品の保証は日本国内においてのみ有効です。
保証書は再発行できませんので大切に保管してください。

保証書	製品型番	HD-BCEX4BK
	保証期間	6ヶ月
	お名前	
	ご住所	
	お電話番号	
	購入年月日	年 月 日
	お買い上げ店名	
販売店レシート貼付位置		