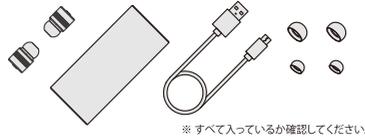


Bluetoothワイヤレスイヤホン 取扱説明書

このたびは、弊社Bluetoothステレオイヤホンをお買い求めいただきありがとうございます。
本取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。

パッケージ内容の確認

- Bluetooth イヤホン (左右各 1 個)
 - モバイルバッテリー
 - 充電用 USB ケーブル
 - イヤーチップ (S、M、L)
- ※Mはイヤホンに装着済みです。
 取扱説明書兼保証書 (本書)



※すべて入っているか確認してください。

MFボタン

マルチファンクションボタン

イヤーチップ

マイク/イヤホンインジケータ

充電用microUSBポート

バッテリーインジケータ

出力用USBポート

ご使用前の注意点

左右のイヤホンの見分け方

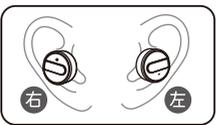
※外観からは判別できません

2つのイヤホンのマルチファンクションボタン(以降MFボタン)を同時に約3秒長押しし、両方のイヤホンをオンにします。

イヤホンインジケータが、赤・青交互に点滅が左イヤホン、青2回点滅が右イヤホンです。

■本製品は左右イヤホンがケーブルで接続されていません。快適にご使用いただくために、下記の注意点をお守りください。

- 耳からのイヤホン落下リスクを低減するため、お客様に合ったサイズのイヤーチップを取り換えてご使用ください。※イヤホンの紛失には、十分ご注意ください。紛失は保証対象外です。また片方のみのイヤホン販売はできません。
- 左右イヤホンの通信の安定化、電話の音声をより明瞭にするため、イヤホンの耳への装着は右図のように行ってください。

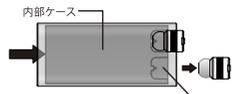


充電する

本製品には、モバイルバッテリー内に2100mAh、左右イヤホン内にそれぞれ55mAhの電池が内蔵されています。ご使用前に各電池を充電してください。

モバイルバッテリーの内側ケースは、スライド式です。

充電時は右図の左方向、イヤホン脱着時は右方向にスライドしてください。



モバイルバッテリーの充電

最初にモバイルバッテリーを充電します。付属の充電用USBケーブルをモバイルバッテリーの充電用microUSBポートに、反対側を充電器やPCのUSBポートに接続します。充電中はバッテリーインジケータが青で点滅し、充電が完了すると青が点灯します。空の状態から満充電までの時間は約3時間です。

モバイルバッテリーからイヤホンへの充電

充電したモバイルバッテリーのイヤホン充電用クレードルにイヤホン装着してください。イヤホンは、磁石でモバイルバッテリーに固定されます。装着後充電を開始し、充電中はイヤホンインジケータが赤色に点灯し、充電が完了すると消えます。空の状態から満充電までの時間は約1.5時間です。イヤホン充電中のバッテリーインジケータは、青点滅です。残量が少なくなると赤点滅に変わりますので、モバイルバッテリーを充電してください。

※イヤホンへの充電はモバイルバッテリー充電中でも可能です。

モバイルバッテリーから他機器への充電

モバイルバッテリーの出力用USB-Aポートから他の機器にも充電ができます。お使いの機器の充電コネクタがmicroUSBの場合は、付属の充電ケーブルで充電できます。それ以外の場合は、ご使用機器に適合したケーブルをお客様でご準備ください。他機器に充電中のバッテリーインジケータは、青点滅です。残量が少なくなると赤点滅に変わりますので、モバイルバッテリーを充電してください。

※他機器への充電はモバイルバッテリー充電中でも可能です。

スマートフォンとのペアリング方法

モノラルでの使用(イヤホン1個のペアリング)

- 1 スマートフォンの設定でBluetoothをオンにします。
 - 2 イヤホンのMFボタンを約6秒長押しすると、途中でピープ音に続き音声ガイド「パワーオン」が流れ、その後短いピープ音が繰り返し流れペアリングモードをお知らせします。
 - 3 スマートフォンのデバイスリストからイヤホン名「OWL-BTEP03」を選択します。
 - 4 イヤホンの音声ガイド「ペアリングが成功しました」と「接続しました」が流れると、ペアリング登録は完了です。ペアリング登録後のイヤホンインジケータは、青点滅に変わります。
- ※左右どちらのイヤホンでも使用できます。

ステレオでの使用(イヤホン2個のペアリング)

- 1 スマートフォンの設定でBluetoothをオンにします。
- 2 左右のイヤホンのMFボタンを同時に約3秒長押しします。ピープ音に続き音声ガイド「パワーオン」が流れます。その後、「接続しました」「左チャンネル」「右チャンネル」の音声ガイドが流れ、ペアリングモードになります。イヤホンインジケータが、赤・青交互に点滅している方が左イヤホン、青2回点滅が右イヤホンです。
- 3 スマートフォンのデバイスリストからイヤホン名「OWL-BTEP03」を選択します。(デバイスリストに表示されるまで10秒程度掛かる場合があります)
- 4 イヤホンの音声ガイド「ペアリングが成功しました」、ピープ音、「セカンドデバイスが接続されました」の順に流れ、ペアリング登録は完了です。LEDは、左イヤホンが青点滅、右イヤホンが青2回点滅します。

PCとのペアリング方法

モノラルでの使用(イヤホン1個のペアリング)

- 1 イヤホンのMFボタンを約6秒長押しすると、途中でピープ音に続き音声ガイド「パワーオン」が流れ、その後短いピープ音が繰り返し流れ ペアリングモードをお知らせします。
- 2 PCのBluetoothコントロールソフトを起動し、Bluetoothデバイス検索メニューを選択します。イヤホンが見つくとデバイスリストにBluetoothデバイス名「OWL-BTEP03」が表示されます。
- 3 「OWL-BTEP03」を選択し、「このデバイスをペアリングします」を選択します。
- 4 イヤホンの音声ガイド「ペアリングが成功しました」と「接続しました」が流れると、ペアリング登録は完了です。ペアリング登録後のイヤホンインジケータは、青点滅に変わります。

ステレオでの使用(イヤホン2個のペアリング)

- 1 左右のイヤホンのMFボタンを同時に約3秒長押しします。ピープ音に続き音声ガイド「パワーオン」が流れます。その後、「接続しました」「左チャンネル」「右チャンネル」の音声ガイドが流れ、ペアリングモードになります。イヤホンインジケータが、赤・青交互に点滅している方が左イヤホン、青2回点滅が右イヤホンです。
 - 2 PCのBluetoothコントロールソフトを起動し、Bluetoothデバイス検索メニューを選択します。イヤホンが見つくとデバイスリストにBluetoothデバイス名「OWL-BTEP03」が表示されます。
 - 3 「OWL-BTEP03」を選択し、「このデバイスをペアリングします」を選択します。
 - 4 イヤホンの音声ガイド「ペアリングが成功しました」、ピープ音、「セカンドデバイスが接続されました」の順に流れ、ペアリング登録は完了です。
- ペアリング登録後のイヤホンインジケータは、左イヤホンが青点滅、右イヤホンが青2回点滅します。※手順はPCやOSによって異なる場合がありますので、詳しくはPCのマニュアルにしたがってください。

■モノラルとステレオの切り替えは再度ペアリングを行うってください。

インジケータについて

●ステレオ使用時のイヤホンのインジケータ

左イヤホン状態	右イヤホン状態	説明
赤/青交互点滅	青が2回点滅	ペアリング登録の待機状態であることを示します。
青1回点滅	青が2回点滅	ペアリング接続状態であることを示します。
赤色が3回点滅	青が2回点滅	バッテリーが低下していることを示します。
赤点灯	赤点灯	充電中であることを示します。
消灯	消灯	電源オフ状態、充電中の場合は充電が完了したことを示します。

※モノラルでご使用の場合は、左イヤホン状態と同じです。

●モバイルバッテリーのインジケータ

状態	説明
充電中の青点滅	充電中であることを示します。充電量の度合で点滅回数が変わります。1回点滅(0~25%)、2回点滅(25~50%)、3回点滅(50~75%)、4回点滅(75~100%)
充電中の青点灯	充電が完了したことを示します。
放電中の青点滅	放電中であることを示します。電池残量の度合で点滅回数が変わります。4回点滅(75~100%)、3回点滅(50~75%)、2回点滅(25~50%)、1回点滅(0~25%)
赤点滅	バッテリーが低下していることを示します。

●イヤホンの機能と操作方法

機能	説明
電源オン/オフ	電源オフの状態MFボタンを3秒間長押しすると、ピープ音に続き音声ガイド「パワーオン」が聞こえオンになります。電源オフの状態MFボタンを3秒間長押しすると、ピープ音に続き音声ガイド「パワーオフ」が聞こえオフになります。
ペアリング登録と解除	ペアリング登録は先の「ペアリング登録方法」を参照してください。ペアリングの登録を解除する場合は、スマートフォンやPCの設定から、ペアリング登録をしてください。※解除方法に関しては接続機器のマニュアルを確認してください。
ペアリング接続	スマートフォン、PCや他のBluetooth機器とペアリングします。Bluetooth機器とのペアリング登録が完了していれば、イヤホンの電源をオンにするだけで自動的にペアリング接続します。
充電警告	音声ガイド「充電してください」が聞こえ、インジケータが赤色で3回点滅したらバッテリー残量が少ないことを示します。※ステレオ使用時は、左側イヤホンのみでお知らせします。
●音楽再生	音楽再生/一時停止 MFボタン短押しで音楽の再生/一時停止します。
●ボイスコントロール	音楽入力 MFボタン1秒長押しして、スマートフォンの画面が音声入力モードに切り変わります。
●ハンズフリー通話	電話に出る 掛かってきた電話に出るには、着信音が鳴っている間にMFボタンを短押しします。
電話を終える	通話を終えるには、MFボタンを短押しします。
着信拒否	着信中にMFボタンを長押しすると、掛かってきた電話を拒否します。
リダイヤル	スタンバイ時または音楽再生時にMFボタンをダブルクリックすると最後に発信した相手に電話を掛けます。

※ステレオ使用時の音楽再生、ボイスコントロールとハンズフリーの機能は、左側イヤホンのみ有効となります。

！ 安全にお使いいただくために

イヤホン

- 自動車やバイク、自転車などの運転中に、本機は絶対に使わないでください。交通事故の原因となります。
- 踏切や駅のホーム、車道、工事現場など、周囲の音が聞こえないと危険な場所では使わないでください。
- 雷の時に使用しないでください。異常動作や落雷の危険があります。
- 病院内や医療用電気機器のある場所で使わないでください。
- 本機からの電波が医療用電気機器に影響を及ぼすことがあり、誤動作による事故の原因となる恐れがあります。
- 火災感知器などの自動制御機器の近くで使わないでください。
- 本機からの電波が自動制御機器に影響を及ぼすことがあり、誤動作による事故の原因となる恐れがあります。
- 航空機内では使わないでください。本機からの電波が影響を及ぼし、誤動作による事故の原因となる恐れがあります。
- 大きな音で長時間続けて聴くと、聴力に悪い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。
- 本機が肌に合わないと感じたときは使用を中止して、医師にご相談ください。
- 心臓ペースメーカーを装着している方は、装着部から20cm程度以上離してください。
- 本機からの電波がペースメーカーの動作に影響を与える場合があります。
- 本機は精密機器のため、落としたりぶつけたりせず、ていねいに扱ってください。決して火の中には、入れないでください。
- 充電式電池が液漏れした時は、素手で液にさわらないでください。
- 目に入った場合は、手でこすらず、すぐに水道水などきれいな水で充分洗い、ただちに医師の治療を受けてください。
- 故障や感電の原因となるため、本機を分解、改造しないでください。
- また分解、改造が電波法に抵触する場合、法律により罰せられることがあります。
- 防水でないため、水濡れにご注意ください。また水濡れによる故障は保証対象外となります。
- 湿気やほこり、油煙、湯気の多い場所や直射日光のあたる場所には置かないでください。
- 本機を異常な温度（0℃以下、45℃以上）で保管しないでください。
- イヤーピースが汚れたら、本機からはらずして薄めた中性洗剤で手洗いをしてください。洗浄後は水気をよくふいてから取り付けてください。
- 付属の充電用USBケーブルは、本製品専用ケーブルです。弊社製品、他社製品では使用しないでください。
- また、弊社他製品、他社製品の付属ケーブルを本製品に使用しないでください。
- 本機はリチウムポリマー電池を使用しています。廃棄する際は、自治体指定の廃棄方法に従ってください。

モバイルバッテリー

- 使用中の発熱・発煙・臭気・異音・突然の電源OFF（シャットダウン）が発生した場合は、直ちに使用を中止してください。
- 火災・感電などの事故や接続機器の部品破壊の原因になります。
- 分解、改造をしないでください。火災や感電の原因になります。
- 落下等による強い衝撃を与えた場合は、直ちに使用を中止してください。
- 火災・感電などの事故や接続機器の部品破壊の原因になります。
- ポケットの中など身体に触れた状態で機器へ充電しないでください。発熱しやけどの原因になります。
- 本体充電用USBケーブルやACアダプタは、根本まで確実に差し込んでください。
- 差し込みが不完全な場合、発火や感電の原因になります。
- 0～40℃以外の温度の場所で使用しないでください。電池が液漏れ・発熱・破裂する原因になります。
- 直射日光のあたる場所や高温の場所に放置しないでください。発熱や破裂・発火の原因になります。
- 本体充電用USBケーブルが傷んだり、USB端子やコンセントの差し込みがゆるい時は使用しないでください。
- 発火や感電の原因になります。
- 湿気やほこりの少ない場所で保管・使用をしてください。発熱や発火、感電の原因になります。
- お風呂など濡れた場所で使用しないでください。発熱や発火、感電の原因になります。
- 充電の際は、付属のUSBケーブルをご使用ください。付属のUSBケーブルは、本製品専用のケーブルです。
- 弊社他製品、他社製品に使用しないでください。
- コネクタに汚れやほこりが付いている場合は、乾いた布でよく拭き取ってから使用してください。
- 火災や故障の原因になります。
- 本品はリチウムイオン電池を使用しています。廃棄の際は、自治体指定の廃棄方法に従ってください。

FAQ よくあるご質問

Q. イヤホンの電源がオンしません。

- A. バッテリーが充電されていることを確認してください。
確認方法は、「モバイルバッテリーからイヤホンへの充電」を参照してください。
バッテリー電圧が低いと動きません。

Q. 音楽再生時に音が出ません。

- A. イヤホンとスマートフォン、またはPCとの接続を確認してください。
接続していない場合は、再接続しボリュームを調整してください。

Q. スマートフォンやPCでイヤホンを検出できません。

- A. スマートフォンで検索する時に、イヤホンがペアリングモードになっていることを確認してください。
（ペアリング方法については「スマートフォンとペアリング」または「PCとペアリング」を参照してください。）

Q. iPhone/iPad (iOS) などでデバイスを検索する時に、同じデバイス名が2個表示されます。

- A. 約5秒ほどで自動で1個表示になります。1個になるまで待ってください。

iPhone/iPadの場合、次の手順でもペアリングできます。その際にデバイス名が2個表示されます。

- 1 スマートフォンの設定でBluetoothをオンにします。
 - 2 イヤホンのMFボタン約6秒長押しの際途中でピー音に続き、音声ガイド「パワーオン」が流れ、続いて短いピー音が繰り返します。その後、「接続した」[「左チャンネル」]「右チャンネル」の音声ガイドが流れ、ペアリングモードになります。イヤホンインジケータが、赤・青交互に点滅している方が左イヤホン、青2回点滅が右イヤホンです。
 - 3 最初にスマートフォンのデバイスリストにデバイス名「OWL-BTEP03」が、2個表示されます。これが1つの表示になるまで待って、デバイス名「OWL-BTEP03」を選択します。
- イヤホンの音声ガイド「ペアリングが成功しました」と「セカンドデバイスが接続されました」が流れると、ペアリング登録は完了です。ペアリング登録後のイヤホンインジケータは、左イヤホンが青点滅、右イヤホンが青2回点滅します。

■製品仕様

イヤホン仕様

Bluetooth	Ver. 4.1
Bluetoothプロファイル(※)	HSP, HFP, AVRCP, A2DP
オーディオコーデック	SBC
動作距離	約10m
スタンバイ時間	約27時間
最大再生時間	約2.5時間
充電時間	約1.5時間
サイズ(D×L)	14×21mm
重量	約5g

モバイルバッテリー仕様

電池容量	2100mAh
出力電圧	5V
出力電流	1A
充電時間	約3時間
サイズ(L×W×H)	91×41×23.5mm
重量	約83g
充電ケーブル長	180mm



※ HSP=イヤホンと通信。 HFP=ハンズフリー通話を行う。 AVRCP=AV機器のリモコン機能を実現。
A2DP=ステレオ音声をイヤホンに伝送する。

- 動作距離は目安です。周囲の環境や建物の構造、電子レンジなど、2.4GHz帯を使用する機器や無線などの干渉により受信距離が短くなる場合があります。

保証書

- 1.保証については記載内容を確認の上、大切に保管してください。保証期間はご購入日より1年間です。無償修理規定に従った内容で無償修理いたします。保証期間経過後の修理に関しては有償修理となります。
- 2.無償修理規定
正しい使用方法に従った上で装置が正常に動作しなかった場合、保証期間内と認められた場合に限り無償修理が適用されます。また、適用範囲は本体及び本体の付属品までとなります。
修理不可能の場合で同じ製品が既に弊社に無い場合、同等品での代替で対応する場合があります。保証期間内であっても次の各項に該当する場合は保証対象外又は有償修理となります。
 - 使用上の誤り及び当社以外での修理、分解、調整、改造による故障及び損傷。
 - お買い上げ後の落下、不適当な取付けなど、不当な取り扱いによる故障及び損傷。
 - 火災・地震・落雷・水害・その他の天災地変、公害や異常電圧による故障及び損傷。
 - 故障の原因が本製品以外（ユーザーシステムなど）にあって、それを点検修理した場合。
 - 本保証書のご提示が無い場合。
 - 本保証書に購入年月日・お客様名・販売店名の記載が無い場合。
 - 本保証書に記入された事項を許可無く書き換えた場合。
 - 機能上差し支えない小傷、褪色、及び私的感覚など。
 - 高温・高湿度環境下での使用及び、ほこりやごみの付着・虫などの侵入を原因とする故障など。
 - オークション、中古販売及び譲渡等により本製品を入手場合など。

本製品の故障や使用によるデータの变化や消失などによる、直接損害・二次的な損害（データ製作費用・期待利益の喪失等）については一切その責任を負いません。

型名	OWL-BTEP03 シリーズ
お買い上げ年月日	年 月 日
保証期間	お買い上げ日より1年間
保証対象	本 体
お客様	ご氏名
	ご住所
電話番号 () -	
販売店印、レシート添付欄	

本書は、本記載内容で無償修理させていただくことをお約束するものです。万一、保証期間内に故障が発生した場合は、本書を御提示の上お買い上げの販売店に修理をご依頼下さい。また、本保証書にご購入店の捺印が無い場合はご購入レシート等で代用可能ですので必ずレシートは本保証書と一緒に大切に保管して下さい。本保証書は、日本国内においてのみ有効です。This warranty is valid only in Japan.

MBT01-0011-00



株式会社オウルテック

〒243-0422 神奈川県海老名市新田5-24-1

ウェブサイト <http://www.owltech.co.jp>

web内のメールフォームよりお問い合わせください。
保証書等の単位購入・複製が必須となります。
☎ 046-236-3522 平日10時～12時/13時～18時