

JBL
HARMAN

JBL FLIP4

取扱説明書

安全上のご注意

■ 使用前に、この「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。また、お読みになった後は大切に保管してください。

■ ここに示した注意事項は、お使いになる人や、他人への危害、財産への損害を未然に防ぐための内容を記載していますので、必ずお守りください。

■ 次の表示の区分は、表示内容を守らず、誤った使用をした場合に生じる危害や損害の程度を説明しています。

警告 この表示は、取り扱いを誤った場合、「死亡または重傷を負う可能性が想定される」内容です。

注意 この表示は、取り扱いを誤った場合、「傷害を負う可能性が想定される場合および物的損害のみの発生が想定される」内容です。

■ 次の絵表示の区分は、お守りいただく内容を説明しています。

- 禁止 (してはいけないこと)を示す記号です。
- 分解してはいけないことを示す記号です。
- 濡れた手で扱ってはいけないことを示す記号です。
- 触れてはいけないことを示す記号です。



警告

- ACアダプタは、見える位置で、手が届く範囲のコンセントに接続する。万一の場合、ACアダプタを容易に引き抜くためです。
- 付属品以外の電源コードは使用しない。火災の原因になることがあります。
- 付属品のACアダプタを他の機器に転用しない。火災の原因になります。
- 船舶などの直流(DC)電源には接続しない。火災の原因になります。
- 電源コードを束ねた状態で本機を使用しない。火災・感電の原因になります。
- 電源コードを傷つけたり、加工したり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、加熱したりしない。電源コードが破損して火災・感電の原因になります。
- 電源コードが破損した場合(芯線の露出や断線など)には、販売店または弊社サービスセンターに交換(有償)を依頼する。そのまま使用すると火災・感電の原因になります。
- タコ足配線しない。発熱により火災・感電の原因になります。
- テーブルタップ(延長コード)を使用しない。発熱により火災・感電の原因になります。
- 雷が鳴りはじめたら、電源アダプタには触れない。感電の原因になります。
- 電源コードの上に乗るものをのせたり、電源コードを本機の下敷きしない。電源コードが破損し、火災・感電の原因になります。
- 煙が出る場合、異常なおいや音がする場合は、すぐにACアダプタをコンセントから抜く。煙が出なくなるのを確認して販売店または弊社サービスセンターに修理を依頼してください。



注意

- 濡れた手でコンセントを抜き差ししない。感電の原因になります。
- 長期間本機を使用しないときは、ACアダプタをコンセントから抜く。火災・感電の原因になります。
- ACアダプタを抜くときは、電源コードを引っばらない。電源コードが破損して火災・感電の原因になることがあります。
- ACアダプタは、コンセントの根元まで確実に差し込む。ACアダプタを正しく差し込まずに本機を使用すると、火災や感電の原因になります。
- ほこりや湿気の多い場所に設置しない。ほこりの堆積によりショートして、火災や感電の原因となります。
- 不安定な場所や振動する場所に設置しない。本機が落下や転倒して、けがの原因となります。
- 移動するときには電源スイッチを切り、すべての接続を外す。接続機器が落下や転倒して、けがの原因になります。コードが傷つき、火災や感電の原因になります。
- 薬物厳禁 ペンジン・シンナー・合成洗剤等で外装をふかない。また、接点復活剤を使用しない。外装が傷んだり、部品が溶解することがあります。

内蔵電池についてのご注意

- 内蔵電池の液が漏れたときは直ちに火気より離す。漏液した電解液に引火し、破裂、発火する原因になります。また内蔵電池の液が目に入ったり体や衣服につくと、失明やけが、皮膚の炎症の原因になります。
- 液が漏れたとき
→ 漏れた液に触れないように注意しながら、直ちに火気より離してください。
- 液が目に入ったとき
→ 目をこすらず、すぐに水道水などのきれいな水で十分洗い、ただちに医師の診察を受けてください。
- 液が体や衣服についたとき
→ すぐに水道水などのきれいな水で十分洗い流してください。
- 内蔵電池について以下のご注意する。本製品はリチウムイオン電池を使用しています。リチウムイオン電池にはリチウムが含まれており、誤った使用、取り扱い、廃棄により爆発する恐れがあります。
- 火の中に入れたり、加熱したりしないでください。また、直射日光のあたる場所、高温多湿の場所、車中等に放置しないでください。
- 使用中、保管時等に発熱したり、異臭を発生したり、変色、変形、その他今までと異なる場合は使うのを止めてください。
- 電子レンジや高圧容器に入れてください。
- 水、海水、ジュースなどで濡らさないでください。
- 強い衝撃を与えたり、投げつけたりしないでください。
- 所定の時間を超過しても充電が終わらない場合は、充電を止めてください。
- 本書で指定している以外の方法で充電しないでください。

Bluetooth® に関するご注意

本機は、2.4GHzの周波数帯の電波を利用しています。この周波数の電波は、一般家庭でもいろいろな機器(電子レンジやコードレス電話など)で使用されています。以下のような場所で本機を使用する場合、送信/受信ができなくなる場合があります。

- 2.4GHzを利用する無線LAN。また電子レンジなどの機器の磁場、静電気、電波障害が発生するところ。(環境により電波が届かない場合があります。)
- ラジオから離してお使いください。(ノイズが出る場合があります。)
- テレビにノイズが出た場合、本機(および本機対応製品)がテレビ、ビデオ、BSチューナー、CSチューナーなどのアンテナ入力端子に影響を及ぼしている可能性があります。本機(および本機対応製品)をアンテナ入力端子から遠ざけて設置してください。

注意

- 本機の使用によって発生した損害については、法令上賠償責任が認められる場合を除き、当社は一切の責任を負いかねます。あらかじめご了承ください。
- 本機は、全てのBluetooth機器との接続動作を保証するものではありません。
- 弊社ではお客様の接続機器に関する通信エラーや不具合について、一切の責任を負いかねます。あらかじめご了承ください。

安全にお使いいただくために

- 高精度な制御や微弱な信号を取り扱う電子機器の近くでは使用しない。電子機器に誤動作するなどの影響を与え、事故の原因となる恐れがあります。
- 航空機内や病院など、使用を禁止された場所では使用しないでください。電子機器や医療用電気機器に影響を与え、事故の原因となる恐れがあります。医療機関などの指示に従ってください。

ご注意くださいたい電子機器の例

補聴器、ペースメーカー、その他医療用電気機器、火災報知器、自動ドア、その他自動制御機器など。ペースメーカー、その他医療用電気機器をご使用される方は、該当の各医療用電気機器メーカーまたは販売業者に電波による影響についてご確認ください。

電波法に基づく認証について

本機は電波法に基づく小電力データ通信の無線設備として認証を受けています。従って、本製品を使用するとき無線局の免許は必要ありません。ただし、以下の行為を行うと法律により罰せられることがあります。

- 本機を分解/改造すること。
- 本機に貼ってある証明ラベルをはがすこと。

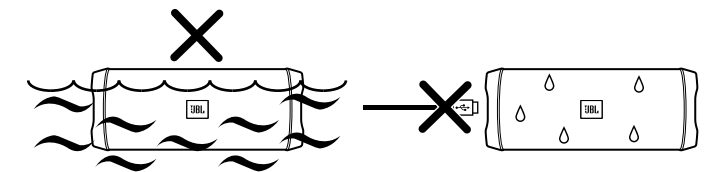
周波数について

この無線機器は2.4GHz帯を使用します。変調方式としてFHSS(周波数拡散方式)を採用し、想定される干渉距離は約10mです。この機器の使用周波数帯では、電子レンジ等の産業・科学・医療用機器のほか工場の製造ライン等で使用されている移動体識別用の構内無線局(免許を要する無線局)及び特定小電力無線局(免許を要しない無線局)並びにアマチュア無線局(免許を要する無線局)が運用されています。

- この機器を使用する前に、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並びにアマチュア無線局が運用されていないことを確認して下さい。
- 万一、この機器から移動体識別用の構内無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合には、速やかに電波の発射を停止した上、弊社サービスセンターにご連絡頂き、混信回避のための処置等(例えば、パーティションの設置など)についてご相談ください。
- その他、この機器から移動体識別用の特定小電力無線局あるいはアマチュア無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合など何かお困りのことが起きたときは、弊社サービスセンターへお問い合わせください。

2.4 FH 1

本機の防水性能について



本機の特長

◆ 充実のワイヤレス機能により、さまざまなシーンで活躍
新たにJBL FLIP4に「JBL コネクトプラス」機能を搭載。「JBL コネクトプラス」もしくは「JBL コネクト」機能を搭載した2台を同時にワイヤレス接続ができ、大音量かつパワフルなサウンドをお楽しみいただけます。さらに、「JBL コネクトプラス」機能を搭載したスピーカーであれば、同時に100台以上接続ができます。

また、スマートホン・タブレット用アプリ「JBL Connect」(無料)を使えば、同時に接続した2台のJBL FLIP4を左チャンネル用・右チャンネル用に設定、ステレオ再生することができ、大型スピーカーに匹敵する、よりライブ感のある本格的なサウンドをお楽しみいただけます。

加えて、ソーシャルモードにも対応しているため、スマートホンやタブレットなどデバイスで2台までBluetooth接続で同時にペアリングでき、交互に音楽再生することができます。

接続した2台のデバイスのうち、最後に再生ボタンを押したデバイスの音楽が再生され切り替えも簡単。アウトドアやホームパーティーなど、さまざまなシーンで活躍します。

◆ 連続約12時間以上のワイヤレス再生を実現
約3.5時間の充電で連続約12時間*1以上のワイヤレス再生が可能。アウトドアでも十分に。ワイヤレス音楽再生を楽しむことができます。
※1 再生時間は、使用環境により異なります。

◆ 防水性能がパワーアップして登場、もしもの水没にも対応した防水性能
プールサイドでも安心して使えるIPX7*2に対応したJBL FLIP4は、万が一の水没にも対応。屋外でのレジャーを盛り上げるアイテムとしてはもちろん、キッチンや浴室などの日常使いの良きパートナーとして、いつでもどこでも安心してJBLサウンドをお楽しみいただけます。
※2 防水性能IPX7は、水深1mの水中にスピーカーを最大30分間入れても浸水しないと定義されています。

付属品

お使いになる前に、以下の付属品がすべてそろっていることをご確認ください。

本製品は、防水規格IPX7相当の仕様となっています。一時的に一定水圧の条件に水没しても内部に浸水することがない「防浸形」です。

- ※ 完全防水ではありませんので水中では使用しないでください。
- ※ 本機に付属のUSBケーブルは防水仕様ではありません。水がかかる恐れのある場所で、USBケーブルやオーディオケーブルを接続して使用しないでください。
- ※ 万一、本機に水が入った場合は使用を中止し、お買い上げの販売店にご相談ください。お客様の誤った取り扱いが原因の浸水による故障の場合は、保証対象外となりますのであらかじめご了承ください。
- ※ シリコンのカバーをしっかり閉めてご使用ください。万一、水が入った場合は使用を中止し、お買い上げの販売店にご相談ください。お客様の誤った取り扱いが原因の浸水による故障の場合は、保証対象外となりますのであらかじめご了承ください。

◆ 高音質ハンズフリー通話を実現
独自技術VoiceLogic(ボイスロジック)搭載により、高音質のハンズフリー通話を実現。周囲の騒音を排除する高性能ノイズキャンセリング機能と、音声をクリアに抽出するマイクを搭載しているため、電話会議などでの使用に最適です。スマートホンをBluetooth接続することでハンズフリー通話が可能となり、音楽再生中の着信応答は通話ボタンひとつで簡単にハンズフリー通話に切り替わります。

◆ Siri、Google Nowに対応しているため、音声での操作が可能
AppleのSiriやGoogle Nowにも対応しているため、Bluetooth接続経由でお使いのデバイスのSiriやGoogle Nowをアクティブ化することができ、音声での操作や検索などの利用が可能です。

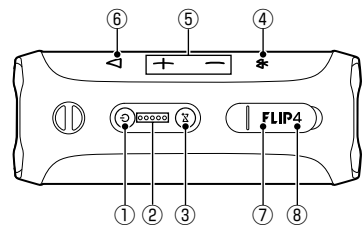
◆ バッシプラジエーター搭載により、迫力あるJBLサウンドを提供
JBLの持ち味であるクリアな中高域に加え、低音の厚みを増強させるバッシプラジエーターを搭載。屋内外問わず、迫力あるJBLサウンドをお届けします。



- 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す。
- Harman International Industries, Incorporatedは、これら商標を使用する許可を受けています。
- JBLは米国およびその他の国々におけるHarman International Industries, Incorporatedの登録商標です。

- USBケーブル(マイクロUSB ↔ USB/ オレンジ)
- 日本語取扱説明書(本紙)
- 多言語取扱説明書
- 保証書(日本国内用)

各部の名称とはたらき



ご注意

- 本機は両サイドにバッシプラジエーターを装備しています。
- バッシプラジエーターは振動する構造のため、壁面間近に設置すると、音質によっては効果を得られにくかったり、共振が起こりやすくなります。実際にお試しになって、設置場所を決めることをおすすめします。
- 破損の原因になりますので、バッシプラジエーターに手を触れないでください。

- 電源ボタン(⏻)
電源を入れる/切るたびに、「ポッ」とピーブ音が鳴ります。
- バッテリーインジケータ
本機の電池残量の目安を確認できます。電池の消費にとまなない、インジケータがひとつずつ消灯していきます。
- JBL コネクト+ボタン(⏶)
複数のスピーカーをワイヤレスで接続します。
- Bluetooth ボタン(✳)
- 音量ボタン(−)(+)
- ▶ボタン
- AUX IN(オーディオ入力)端子(防水カバー内)
- MICRO USB 端子(防水カバー内)
*⑦、⑧使用時には、シリコンカバーをあけてご使用ください。また使わないときは、必ず閉じてご使用ください。

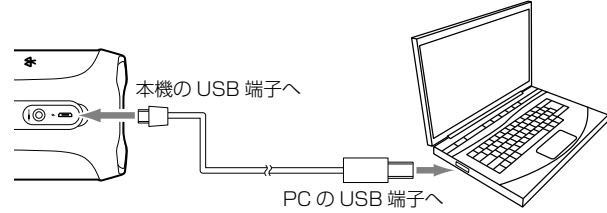
充電する

付属の USB ケーブルで、PC または電源コンセントから充電します。
充電時間は約 3.5 時間*です。

* 内蔵電池が空の状態から満充電になるまでの時間です。

PC から充電する場合は、付属の USB ケーブルを本機の USB 端子と、PC の USB 端子に接続します。

* 端子に水分が付着している場合は、よく乾かしてからご使用ください。



Bluetooth 接続を行う

Bluetooth 機能を使ってワイヤレス再生を行うには、はじめに本機と Bluetooth 対応デバイスを認識させる「ペアリング」が必要となります。

▶ ペアリングを行う

以下の手順は一例です。詳細については、接続する機器の取扱説明書も合わせてご覧ください。

- ① 電源ボタン (⏻) を押して、本機の電源を入れる。
- ② Bluetooth ボタン (📶) を押す。
電源ボタンが点滅し、ペアリング設定状態になります。
- ③ デバイス側でペアリング操作を行い、登録 / 接続する。

iPhone/iPod/iPad の場合：

- ① iPhone/iPod/iPad をペアリング設定状態にする。
「設定」→「Bluetooth」の順にタップした後、「Bluetooth」を「オフ」から「オン」にします。
Bluetooth に接続できるデバイスの一覧が表示されます。
- ② デバイスから「JBL Flip 4」を選択する。
接続が完了すると、デバイス上で「接続済み」と表示されます。

携帯電話・スマートホンでハンズフリー接続を行う場合：

- ① 携帯電話・スマートホンでペアリング操作を行い、登録 / 接続する。
(パスキーが必要な場合は「0000」と入力します。)
ハンズフリー通話をしたい場合は「ハンズフリー (HFP)」, 音楽再生のみ行いたい場合は「ワイヤレスステレオ (A2DP)」で接続してください。
・登録にはお使いの携帯電話・スマートホンの「端末暗証番号」が必要になる場合があります。
・機種によっては同時に接続できないものがあります。また、設定方法は機種により異なりますので、携帯電話・スマートホンの取扱説明書も合わせてご覧ください。

その他のデバイス (携帯電話・スマートホンなど) の場合：

- ① ペアリング設定状態にする。
接続するデバイス側で、本機を検出可能な状態にします。お使いのデバイスの取扱説明書も合わせてご覧ください。
(パスキーが必要な場合は「0000」と入力します。)
一部のデバイスでは、接続を確認するメッセージが表示されます。
電源ボタンが青く点灯すると、ペアリングは完了です。

▶ Bluetooth 接続を解除するには

デバイス側で Bluetooth を「OFF」にし、接続を解除します。
あるいは、デバイス側で「JBL Flip4」の接続登録を解除してください。

オートパワーオフ機能について

本機の電源がオンのとき、約 10 分間以上音声入力がなく、操作も行われない状態が続くと、自動的に電源がオフになります。
電源がオフになったときは、本機の電源を入れてからデバイスを接続しなおし、デバイス上で音声の再生を始めてください。
なお、オートパワーオフ機能をオフにすることはできません。

電源コンセントから充電する場合は、市販の USB 対応 AC アダプタが必要です。

付属の USB ケーブルを本機の USB 端子と、USB 対応 AC アダプタの USB 端子に接続し、USB 対応 AC アダプタを電源コンセントにつなぎます。

充電中は本機の LED ランプが点灯し、満充電になると消灯します。充電が完了したら、USB ケーブルを本機からはずしてください。

内蔵電池残量について

本機のバッテリーインジケータの LED ランプが電池残量を表します。確認したい場合は音量ボタン (-)(+) を押してください。

ご注意

付属の USB ケーブルは防水仕様ではありません。水がかかる恐れのある場所で、USB ケーブルを接続して使用しないでください。

基本操作

本体のボタンで以下のコントロールを行うことができます。

【音楽再生 / 音量調節 / 曲の操作】

▶ ボタン：1 回押すごとに再生 / 一時停止します。
音楽再生中に 2 回続けて押すと、次の曲にスキップします。

音量 + ボタン：1 回押すごとに音量が上がります。
音量 - ボタン：1 回押すごとに音量が下がります。

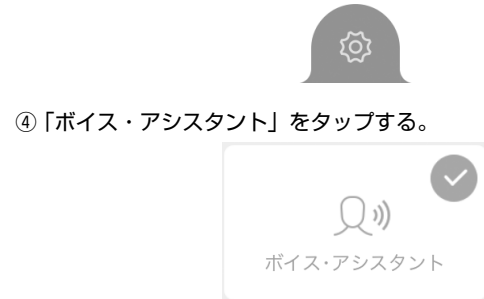
【通話】

▶ ボタン：着信中に 1 回押すと、電話を受けます。
約 2 秒間長押ししてボタンから手を離すと着信拒否します。
通話中に 1 回押すと、電話を切ります。

音声アシスタント機能を使う

JBL Connect アプリ (無料) を使うことで、同時に接続した複数のスピーカーを左チャンネル、右チャンネル用に設定して、より臨場感のあるステレオサウンドをお楽しみいただけるほか、お使いのデバイスの Siri または Google Now をアクティブ化することができます。

- ① App ストアまたは Play ストアで「JBL Connect」を検索してダウンロードする。
- ② JBL Connect アプリを起動する。
- ③ 画面下部の設定アイコンをタップする。



本機の ▶ ボタンをお使いのデバイスで Siri または Google Now のアクティベーションキーに設定します。

Siri または Google Now をアクティブにするには、本機の ▶ ボタンを押します。

複数のスピーカーをワイヤレス接続する (JBL コネクト+)

複数の JBL コネクト対応スピーカーを接続して、複数のスピーカーで同じ音声を再生したり、ステレオ再生*することができます。

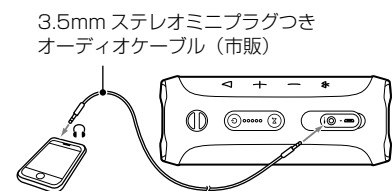
- ① 1 台のスピーカーとデバイスを Bluetooth 接続する。
接続方法は、「Bluetooth 接続を行う」を参照してください。
- ② Bluetooth 接続したスピーカーの JBL コネクト+ ボタン (🔊) を押す。
- ③ 2 台目以降のスピーカーの JBL コネクト+ ボタン (🔊) を押す。
接続されると、JBL コネクト+ ボタン (🔊) が点灯します。

* 100 台以上接続可能

その他のオーディオ機器の音楽を聞く

市販の 3.5mm ステレオミニプラグつきオーディオケーブルを使ってお手持ちのオーディオ機器・PC に接続し、音声を再生することができます。

- ① 3.5mm ステレオミニプラグつきケーブル (市販) を使って、オーディオ機器・PC の音声出力端子と本機の AUX IN (オーディオ入力) 端子に接続する。
* 端子に水分が付着している場合は、よく乾かしてからご使用ください。
- ② オーディオ機器または PC で音声を再生する。



ご注意

水がかかる恐れのある場所で、オーディオケーブルを接続して使用しないでください。

トラブルシューティング

原因	解決法
本機の電源ボタンを押しても電源が入らない。	本機が充電されているかご確認ください。
電源は入るが、音が出ない。	ペアリングされているかご確認ください。 オーディオ入力ケーブルでオーディオ機器に接続している場合、音量をご確認ください。 オーディオ機器側の再生が一時停止になっていないかご確認ください。
音が歪む。	音量が上がりがすぎている場合は音量を下げてください。
ペアリングできない。	お手持ちの機器が本機と対応しているかどうかご確認ください。 別の機器と接続していないかどうかご確認ください。本機は一度ペアリングを行った機器の情報を記憶しています。音楽を再生したい機器を再接続する場合は、近くのペアリングされている Bluetooth 機器をすべてオフにし、本機の電源を入れ直してください。

主な仕様

Bluetooth	Bluetooth4.2
伝送距離	Class 2 (通信距離約 10m、障害なきこと)
対応プロファイル	A2DP (V1.3)、AVRCP (V1.6)、HFP (V1.6)、HSP (V1.2)
音声入力	Bluetooth、外部音声入力 × 1
最大出力	8W × 2
使用ユニット	40mm 径フルレンジドライバー × 2
周波数特性	70Hz ~ 20kHz
電池	リチウムイオンポリマー充電電池
充電時間*	約 3.5 時間
連続再生時間*	約 12 時間 (ボリュームレベルや再生内容により異なります)
サイズ	幅 175mm × 高さ 68mm × 奥行き 70mm
質量	515g
保護等級	IPX7 (一時的に一定水圧の条件に水没しても内部に浸水することがない「防浸形」)

* 電池は消耗品です。正しい方法であっても充電・放電を繰り返すと徐々に使用できる時間が短くなります。
・高温状態で保管すると、電池性能の劣化が早まります。直射日光があたらず、風通しの良い涼しい場所で保管してください。

ご注意

外套の汚れは、乾いた柔らかい布で軽くふき取ってください。汚れがひどいときは、中性洗剤を薄めた液を少し含ませた布でふき、その後乾いた布でふき取ってください。

▶ 本機の廃棄について



本機は内蔵電池として充電式リチウムイオン電池を使用しています。
リチウムイオン電池にはリチウムが含まれており、誤った使用、取り扱い、廃棄により爆発する危険性があります。
本機に内蔵されているリチウムイオン電池はリサイクルが可能です。本機がご不要となりましたら、一般ゴミなどと一緒には廃棄せず、弊社アフターサポートの窓口へご連絡ください。

ご注意

感電などの危険があるため、本機を絶対に分解しないでください。

▶ HARMAN Owners' Club

この度は JBL 製品をご購入いただき誠にありがとうございます。
HARMAN Owners' Club (ハーマンオーナーズクラブ) は、ハーマンインターナショナル取り扱い製品ご愛用者のための会員プログラムです。
会員様に向けたさまざまな特典やサービスをお届けします。

<https://www.harman-ownersclub.jp>

このアドレスからアクセスしてください。
携帯電話 (フィーチャーホン) からはご登録できませんのでご注意ください。

▶ 製品に関するお問い合わせ

Tel : 0570-550-465 (ナビダイヤル)

<http://jbl.harman-japan.co.jp/support/>

メールでのお問い合わせは、上記 URL よりお問い合わせフォームをご利用ください。

受付時間：土日・祝日・年末年始を除く、平日 9:30 ~ 17:30



ハーマンインターナショナル株式会社

© 2017 Harman International Japan Co., Ltd. All rights reserved.

051710000