

## 取扱説明書

スタートアップガイド編

### ポータブルワイヤレススピーカー

型名 **SP-WS02BT**

<div><span></span></div> <div><b>詳しい操作は「Web マニュアル編」をご覧ください。</b></div> <div> <p><a href="https://manual3.jvckenwood.com/accessory/headphones/contents/sp-ws02bt/jp/">https://manual3.jvckenwood.com/accessory/headphones/contents/sp-ws02bt/jp/</a></p> </div>
--

※本機は天然素材を使用しているため、1台1台外観が異なります。

©2023 JVCケンウッド Corporation
B5A-4539-10

## ユーザー登録のおすすめ

お買い上げいただきました製品について下記アドレスのホームページより、「ユーザー登録」をお願いいたします。ご登録いただきますと、製品のサポート情報、製品情報やイベント情報の提供サービスなどをご利用いただけます。

今後のよりよい製品開発のために「ユーザーアンケート」にもご協力をお願いいたします。
<https://www32.jvckenwood.com/jvc/system/cons/index.asp>


<div><span></span></div> <div><b>2.4 FH 1</b></div> <div> <p>2.4：2.4 GHz 帯を使用する無線機器です。FH：FH-SS 変調方式を表します。1：電波と干渉距離は 10 m です。</p> <p>—————：全帯域を使用し、かつ移動体識別装置の帯域を回避可能であることを表します。</p></div>
<p>・本機は、電波法に基づく小電力データ通信システム無線局設備として技術基準適合証明を受けております。したがって、本機を使用するときに無線局の免許は必要ありません。日本国内のみで使用してください。日本国内以外で使用すると各国の電波法に抵触する可能性があります。また、以下の事項を行うと、法律で罰せられることがあります。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>一分解 / 改造すること</li> <li>本機の証明表示 (  ) を改変すること</li></ul>

## 電波について

・本機は、電波法に基づく小電力データ通信システム無線局設備として技術基準適合証明を受けております。したがって、本機を使用するときに無線局の免許は必要ありません。日本国内のみで使用してください。日本国内以外で使用すると各国の電波法に抵触する可能性があります。また、以下の事項を行うと、法律で罰せられることがあります。

- 一分解 / 改造すること
- 本機の証明表示 (  ) を改変すること

<div><span></span></div> <div><b>2.4 FH 1</b></div> <div> <p>2.4：2.4 GHz 帯を使用する無線機器です。FH：FH-SS 変調方式を表します。1：電波と干渉距離は 10 m です。</p> <p>—————：全帯域を使用し、かつ移動体識別装置の帯域を回避可能であることを表します。</p></div>
--

・本機を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局およ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ください。万一、本機と「他の無線局」との間に電波干渉が発生した場合には、速やかに本機の使用場所を変えるか、または本機の運用を停止（電波の発信を停止）してください。そのほか、「他の無線局」に対して有害な電波干渉が発生した場合など、何かお困りのことが起きたときには、JVCケンウッドカスタマーサポートセンターまでお問い合わせください。

・使用可能距離は見直し距離約 10m です。鉄筋コンクリートや金属の壁等をはさんで本機とご使用のBLUETOOTH機器を設置すると電波を遮ってしまい、音楽が途切れたり、出なくなったりする場合があります。本機を使用する環境により伝送距離が短くなります。

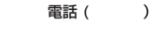
・下記の電子機器と本機との距離が近いと電波干渉により、正常に動作しない、雑音が発生するなどの不具合が生じることがあります。

- 2.4GHz の周波数帯域を利用する無線 LAN、電子レンジ、デジタルコードレス電話などの機器の近く。電波が干渉して音が途切れることがあります。
- ラジオ、テレビ、ビデオ、BS/CS チューナー、VICS などのアンテナ入力端子を持つ AV 機器の近く。音声や映像にノイズがのることがあります。

・本機は電波を使用しているため、第3者が故意または偶然に傍受することが考えられます。重要な通信や人命にかかわる通信には使用しないでください。

Bluetooth®ワードマークおよびロゴは登録商標であり、Bluetooth SIG, Inc.が所有権を有します。株式会社JVCケンウッドは使用許諾のもとでこれらのマークおよびロゴを使用しています。その他の商標および登録商標は、それぞれの所有者の商標および登録商標です。

## 保証書

品名	ポータブルワイヤレススピーカー	製造番号	
型名	SP-WS02BT		
お客様	お名前	ふりがな	様
	ご住所	 -  -  <p>電話（）-</p>	
お買い上げ年月日		保証期間	お買い上げ日から
年 月 日			本体 1年間
お買い上げ店		住所・店名・電話	

お客様へのご案内

- 本書にお買い上げ年月日、お客様名、お買い上げ販売店名が記載されているかお確かめください。万一記入がない場合は、直ちにお買い上げ販売店にお申し出ください。購入日の確認できる書類（シールやレシートなど）の添付でもかまいませんので、大切に保管してください。
- お買い上げ商品の底面部に表示されている8桁の製品番号をお確かめのうえ、記入をお願い致します。
- ご贈答品などで、本書記載のお買い上げ販売店に修理をご依頼にならない場合は、JVCケンウッドカスタマーサポートセンターにご相談ください。
- ご転居の場合は、事前にお買い上げの販売店にご相談ください。
- 本書は再発行いたしませんので、紛失しないように大切に保管してください。

<div><span></span></div> <div><b>お客様の個人情報のお取り扱いについて</b></div> <div> <p>ご相談窓口におけるお客様の個人情報につきましては、株式会社JVCケンウッドおよびJVCケンウッドグループ関係会社（以下、当社）にて、下記のとおり、お取り扱いいたします。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>お客様の個人情報は、お問い合わせの対応、修理およびその確認連絡に利用させていただきます。</li> <li>お客様の個人情報は、適切に管理し、当社が必要と判断する期間保管させていただきます。</li> <li>次の場合を除き、お客様の同意なく個人情報を第三者に提供または開示することはありません。 <ol style="list-style-type: none"><li>上記利用目的のために、協力会社に業務委託する場合。当該協力会社に対しては、適切な管理と利用目的外の使用をさせない措置をとります。</li> <li>法令に基づいて、司法、行政またはこれに類する機関から情報開示の要請を受けた場合。</li></ol></li></ul> <ul style="list-style-type: none"><li>お客様の個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきましたご相談窓口にご連絡ください。</li></ul></div>
--

<div><span></span></div> <div><b>株式会社 JVCケンウッド</b></div> <div>〒221-0022 神奈川県横浜市新神川区守屋町 3-12</div>
---

## 保証とアフターサービス

### 保証書

所定事項記入および記載内容をお確かめのうえ、大切に保管してください。保証期間はお買い上げの日より1年間です。

#### 補修用性能部品の最低保有期間

製造打ち切り後6年です。補修用性能部品とはその製品の機能を維持するために必要な部品です。故障及びその他の状況により、修理ではなく製品交換になる場合がありますので、ご了承願います。お客様にご記入いただいた保証書は、保証期間中、およびその後の点検・サービス活動のために記載内容を利用させていただく場合がありますので、ご了承ください。本書は、本書記載内容で、無料修理を行うことをお約束するものです。

- 保証期間中、取扱説明書および本体貼付ラベルなどの注意書に従った正常な使用状態で故障した場合は、無償修理または本体部の交換をさせていただきます。その際、当社の判断で再生部品を用いる場合があります。商品と本書をお買い上げの販売店にご持参ご提示のうえ、修理をご依頼ください。
- 保証期間中の修理などアフターサービスについてご不明の場合はお買い上げの販売店、またはJVCケンウッドカスタマーサポートセンターにご相談ください。
- 次のような場合は保証期間内でも有料修理にさせていただきます。
  - 本書のご提示がない場合。
  - 本書に型名、製造番号、お買い上げ年月日、お客様名、お買い上げ販売店名の記載がない場合。
  - ご使用上の誤り、および不当な修理や改造による故障および損傷。
  - お買い上げ後の輸送、移動、落下などによる故障および損傷。
  - 火災、地震、風水害、雷その他の天災地変、虫害、塩害、公害、ガス害（硫化ガスなど）や異常電圧、指定以外の使用電源（電圧・周波数）による故障および損傷。
  - 不具合の原因が本製品以外（外部要因）による場合。
  - 一般家庭用以外（例えば業務用などへの長時間使用および車輛、船舶への搭載）に使用された場合の故障および損傷。
  - 消耗品（電池など）の消耗。
  - 持込修理の対象商品を直接メーカーへ送付した場合の送料はお客様負担とさせていただきます。また、出張修理を行なった場合には、出張料はお客様負担とさせていただきます。
  - 不注意、許可なしに行なった修正/改造、あるいは事前承諾を得ずに付加した部品またはインストールしたソフトウェア、ファームウェアが原因となって損傷が発生した場合。
- この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。この保証書によって株式会社JVCケンウッドおよびそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありません。保証期間経過後の修理などについてご不明の場合は、お買い上げの販売店またはJVCケンウッドカスタマーサポートセンターにお問い合わせください。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。

This warranty is valid only in Japan.

<div><span></span></div> <div><b>ご相談や修理は</b></div> <div> <p>製品についてのご相談や修理のご依頼は、お買い上げの販売店にご相談ください。転居されたり、贈答品などでお困りの場合は、下記の相談窓口にご相談ください。</p></div>
<div><span></span></div> <div><b>お買い物相談や製品についての全般的なご相談</b></div> <div>JVCケンウッドカスタマーサポートセンター</div>
<div><span></span></div> <div><b>0120-2727-87</b></div> <div> <p>携帯電話・一部のIP電話・FAXなどからのご利用は</p> <p>携帯電話 <b>0570-010-114</b>（ナビダイヤル）</p> <p>一部IP電話 <b>045-450-8950</b></p> <p>各種サポート情報 <a href="https://www.victor.jp/audio/support/">https://www.victor.jp/audio/support/</a></p></div> 

## 安全上のご注意

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。記載している表示・図記号についての内容を良く理解してから本文をお読みになり、必ずお守りください。

●表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる人への危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。

	<b>危険</b>	死亡、または重傷を負う可能性が切迫して生じるおそれがあるもの。
	<b>警告</b>	死亡、または重傷を負う可能性があるもの。
	<b>注意</b>	傷害を負う、または物的損害が生じる可能性があるもの。

●お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。

注意をうながす記号	行為を禁止する記号	行為を指示する記号
	 	

	<b>危険</b>	端子をショートさせない また、金属製のネックレスやコインなどの金属小物といっしょに携帯または保管しない <p>火災や発火、破裂の原因になります。</p>
---	-----------	--

	火の中に投入したり、加熱しない <p>高温での充電・使用・放置をしない 発熱や発火、破裂の原因になります。</p>
---	---

	本機には充電電池が内蔵されているので、次のような取り扱いはしない <p>可燃性の液体やガス発生による爆発や漏れにつながる可能性があります。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>火の中に投入する。</li> <li>切ったり潰すなど、破壊する。</li> <li>不適切に廃棄する。</li> <li>非常に高温な場所や過度の低気圧環境に放置する。</li></ul>
---	---

	<b>警告</b>	専用 USB ケーブルは確実に差し込む <p>差し込みが不完全な場合は、発火や感電の原因になります。</p>
---	-----------	--

	ぬれた手で本体や専用 USB ケーブルをさわらない <p>発火や、感電の原因になります。</p>
---	--

	水など、液体を入れたり、濡らしたりしない <p>発熱や発火の原因になります。</p>
--	--

	強い衝撃を与えたり、投げつけたりしない <p>火災ややけど、けがの原因になります。</p>
---	---

	端子部に金属類を差し込まない <p>発熱や発火の原因になります。</p>
---	--------------------------------------

	分解、改造しない <p>故障、発熱、火災・感電の原因になります。</p>
---	--------------------------------------

	<b>注意</b>	湿気やほこりの少ない場所で使用・保管する <p>発熱や発火、感電の原因になります。</p>
---	-----------	---

	本機を使用するときは、音量を上げすぎない <p>耳を刺激するような大きな音量で長時間続けて使用すると、聴力に悪い影響を与えることがあります。</p> <p>はじめから音量を上げすぎると、突然大きな音が出て耳をいためることがあります。音量は徐々に上げましょう。</p>
---	---

	0℃～40℃以外の場所で使用しない <p>液漏れ・発熱・破裂する原因になります。</p>
---	--

	火のそばやストーブのそば、車内、お風呂場など高温、高温になる場所で使用したり、放置しない <p>発熱や発火、破裂の原因になります。</p>
---	---

	物を載せたり、落下しやすいところに置かない <p>発熱や発火、感電、けがの原因になります。</p>
---	---

	専用 USB ケーブルが傷んだり、端子の差し込みがゆるいときは使用しない <p>発火や感電の原因となります。</p>
---	--

## 使用上のご注意

●火災、やけど、感電の原因となりますので、一度プラグ部分が曲ってしまった専用 USB ケーブルは使用しないでください。また、プラグや本体の端子部分に液体（汗や飲料水、除菌用のスプレーなど）や異物（細かいゴミやホコリ、金属片など）が付着しないよう注意してください。付着したときや、異音・異臭がしたり、煙が出たときは、すぐに使用を中止してください。

●充電中、使用中は毛布や衣類などを本機にかぶせないでください。発熱や発火の原因になります。

●高温（60℃以上）の場所に放置しないでください。発熱や発火、破裂の原因になります。

●心臓にペースメーカーを装着している方は使用しないでください。ペースメーカーが、本機の電波の影響を受けるおそれがあります。

●病院などの医療機関、医療機器の近くでは本機を使用しないでください。電波の影響によって機器の誤作動が発生し、事故の原因となるおそれがあります。

●航空機内で使用しないでください。電波の影響によって機器の誤作動が発生し、事故の原因になります。

●許容入力以上の音量を加えると、音が歪んだり、振動板を壊す場合がありますので、ご注意ください。

●高温多湿な場所での放置は、故障の原因になりますので避けてください。

●本機の近くで無線機器などをお使いの場合、ノイズが入ることがあります。

<div><span></span></div> <div>お客様または第三者が、この製品の誤使用、使用中に生じた故障、その他の不具合またはこの製品の使用によって受けられた損害については法令上の賠償責任が認められる場合を除き、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。</div>
--

## 本機の防滴、防水について

本機は防滴、防水仕様ではありません。

故障の原因となりますので、水や汗が付着しないよう充分注意してください。

## 本機の置き場所について

故障などを防止するために、次のような場所には置かないでください。

- 湿気やほこりの多い場所
- 熱器具やエアコンなどの近く
- 風通しの悪い狭い場所
- 極端に寒い場所
- テレビや他のアンプ、チューナーのそば
- 磁気を発生する場所
- バランスの悪い不安定な場所
- OA 機器や蛍光灯のすぐ近く
- 直射日光の当たる場所
- 振動の激しい場所

<div><span></span></div> <div>本機を設置するときは、置き場所をきれいにしてから置いてください。置き場所によっては、大音量のときに本機が動くことがあります。</div>
--

### ご注意

本機の使用環境温度は、5℃～40℃です。この範囲外の温度で使用すると、正しく動作しなかったり故障の原因となることがあります。

## 本体の清掃について

パネル操作面が汚れたら柔らかい布でからぶきしてください。汚れがひどいときは、水で布をしめらすか、中性洗剤を少し布に付けてぶき、あとからからぶきしてください。

### ご注意

シンナーやベンジン、アルコールなどの化学薬品でふいたり、殺虫剤をかけないでください。変色したり表面の仕上げをいためることがあります。

## その他の情報

	各種サポート情報については、当社のホームページをご参照ください。 <a href="https://www.victor.jp/contact/">https://www.victor.jp/contact/</a>
---	---

### 音のエチケット

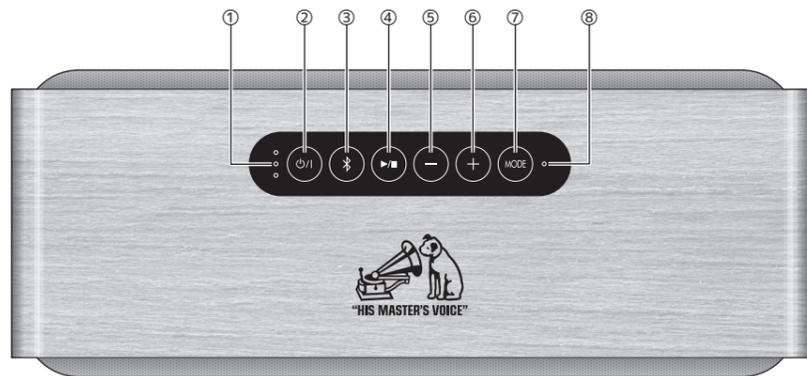
楽しい音楽も時と場所によっては気になるものです。隣近所への配慮を十分にいたしましょう。特に静かな夜間には小さな音でも通りやすいものです。夜間の音楽鑑賞には特に気を配りましょう。窓を閉めたりするのの一つの方法です。お互いに気を配り、快い生活環境を守りましょう。

<div><span></span></div> <div><b>充電式電池のリサイクルについて</b></div> <div> <p>本機に内蔵されている充電電池はリサイクルできます。充電電池の取りはずしはお客様自身では行わないでください。本機を廃棄するときは、JVCケンウッドカスタマーサポートセンターにご相談ください。</p></div>
<div><span></span></div> <div><b>Li-ion 00</b></div>

この製品の機種銘板は本体の底面にあります。
-----------------------



## 各部の名称 上面



## 側面

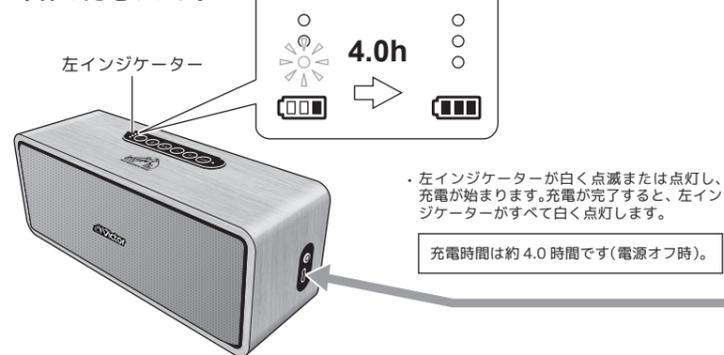


- ①左インジケータ  
電源のオン/オフ、相手機器との接続状態、充電電池の残量などを点灯/点滅して示します。
- ②電源ボタン  
本機の電源のオン/オフを切り替えます。
- ③ペアリングボタン  
相手機器と接続します。
- ④▶/|| ボタン  
音楽を再生/一時停止します。
- ⑤- ボタン  
音量を下げます。
- ⑥+ ボタン  
音量を上げます。
- ⑦MODEボタン  
本機を2台使用して、ステレオペアリングします。
- ⑧右インジケータ  
ステレオペアリングの状態を点灯/点滅して示します。
- ⑨AUX IN端子 (ステレオミニ Φ3.5mm)  
外部機器をケーブル接続します。
- ⑩充電USB端子  
付属の専用USBケーブルを接続し、本機を充電します。



## 充電する

### 本体を充電します。



・左インジケータが白く点滅または点灯し、充電が始まります。充電が完了すると、左インジケータがすべて白く点灯します。

充電時間は約4.0時間です(電源オフ時)。

・故障や異常発熱の原因となりますので、USB変換ACアダプター(市販品)は、必ず出力電圧がDC5Vで、電流が2A以上のものを使用してください。また、専用USBケーブルの先端や充電USB端子部にゴミや水分が付着したまま接続しないでください。

・充電するときは、必ず付属の専用USBケーブルを使用してください。

5Vタイプ



## 接続する

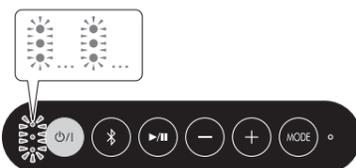
### 1 電源ボタンを短く押します。

- ・左インジケータがすべて青く点滅し、電源が入ります。

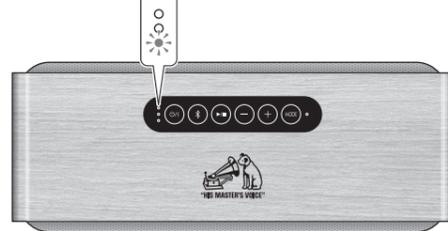
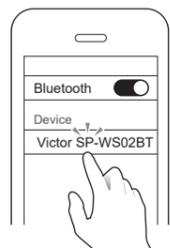
### 2 相手機器側から本機を選びます。

- ・相手機器のBLUETOOTH機能をONにして選んでください。

接続が完了すると、左インジケータが充電電池の残量に応じた数だけ青く点灯します。



- ・左インジケータが速く点滅しない場合は、ペアリングボタンを約1秒間押し続けてください。



## 操作する

### 音楽を再生/一時停止する

- ▶/|| ボタンを短く押します。

### 音量を下げる

- ボタンを短く押します。

### 音量を上げる

- + ボタンを短く押します。



## 外部機器をケーブル接続して聴く

### 1 オーディオケーブルを使用して、外部機器を本機のAUX IN 端子に接続してください。

- ・BLUETOOTH 接続が切断され、入力が自動でAUX IN に切り替わります。



### 2 外部機器で音楽などを再生します。

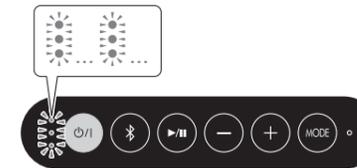


## ステレオペアリングする

### 1 2台の本機を用意し、最初にL側の本機と相手機器を接続します。



### 2 R側の本機の電源を入れて、非接続状態(左インジケータがすべてゆっくり2回点滅)になっていることを確認してください。



- ・左インジケータが速く青点滅する場合は、ペアリングボタンを約1秒間押し続けると、非接続状態となります。

- ・R側が別の相手機器と接続中の場合は、別の相手機器を操作して切断してください。

### 3 L側のMODE ボタンを約1秒間押し続けます。

- ・右インジケータが青と赤で交互に点滅します。



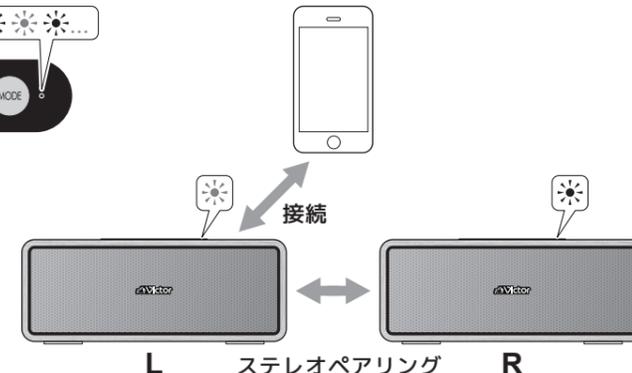
### 4 R側のMODE ボタンを約1秒間押し続けます。

- ・右インジケータが青と赤で交互に点滅します。



### 5 L側とR側がステレオペアリングします。

- ・L側の右インジケータが青点灯、R側の右インジケータが赤点灯になります。



## 故障かなと思ったら

症状	対処
接続できない	<ul style="list-style-type: none"> <li>・一度、本機の電源を切って充電してから、再度電源を入れて接続してください。</li> <li>・本機と相手機器を1m以内に近づけて、再度接続してください。</li> <li>・相手機器を操作して接続してください。</li> <li>・相手機器のBLUETOOTH設定を「ON」にしてください。</li> <li>・相手機器の接続情報を削除し、再度接続してください。</li> <li>・相手機器のBLUETOOTH設定を一度「OFF」にし、再度「ON」にしてから操作してください。</li> <li>・相手機器の電源を切り、再度電源を入れてから操作してください。</li> <li>・他の相手機器に接続していないか確認してください。接続したい相手機器以外のBLUETOOTH設定を「OFF」にしてください。</li> <li>・別の場所で接続をお試しください。</li> </ul>
音が途切れる、ノイズ(雑音)が出る	<ul style="list-style-type: none"> <li>・起動するアプリをできるだけ少なくしてください。</li> <li>・本機を充電してください。</li> </ul>
相手機器を本機に接続後、すぐに動作しない	<ul style="list-style-type: none"> <li>・相手機器によっては、本機と接続してインジケータが点灯しても、接続動作の時間差により、すぐに動作しない場合があります。数秒待ってから、再度操作してください。</li> </ul>
音がひずむ	<ul style="list-style-type: none"> <li>・相手機器の音量をひずまない程度に調節してから、本機の音量を調節してください。</li> <li>・本機を充電してください。</li> </ul>
正しく動作しない	<ul style="list-style-type: none"> <li>・本機を充電したあと、電源を再度入れ直してください。</li> </ul>
電源が入らない	<ul style="list-style-type: none"> <li>・本機を充電してください。</li> </ul>
充電できない	<ul style="list-style-type: none"> <li>・専用USBケーブルを奥までしっかり挿入してください。</li> <li>・充電温度範囲内(5℃~35℃)で充電してください。</li> </ul>

## パワーセーブモードについて

本機は、バッテリーの電圧が下がると、自動で出力を低下させる機能を搭載しています(パワーセーブモード)。ご使用中にパワーセーブモードに入ると、音量が自動で下がりますが、故障ではありません。詳しくは「Webマニュアル編」をご覧ください。

## 主な仕様

電源部・その他	
電源	内蔵リチウムイオン充電電池
定格入力(充電USB端子)	DC 5V 2.3A
電池持続時間(使用条件により異なります)	最大12時間
充電時間(電源オフ時)	約4時間
外形寸法(幅×高さ×奥行、フット含まず)	208mm×81mm×80mm
質量	約820g(内蔵リチウムイオン充電電池含む)
使用温度範囲	5℃~40℃
充電温度範囲	5℃~35℃
スピーカー部	
スピーカーユニット	ツイーター：直径約22mm(4Ω)×2 ウーファー：約40mm×72mm(4Ω)×1
パッシブラジエーター	約138mm×36mm
アンプ部	
実用最大出力	3W×2(ツイーター) + 14W(ウーファー) ※1
充電端子	USB端子
AUX IN 端子	ステレオミニ(Φ3.5mm)
BLUETOOTH部	
通信方式	Ver.5.3
最大通信距離	約10m ※2

※1：JEITA(電子情報技術産業協会)の測定法に基づく数値です。  
※2：通信距離は目安です。周囲の環境により音が途切れたり、通信距離が短くなる場合があります。

・本機の仕様および外観は改善のため、予告なく変更することがあります。

主な仕様については更新する場合がありますので、「Webマニュアル編」もご覧ください。