

ワイヤレススピーカーシステム

リファレンスガイド

N Bluetooth

SRS-BTV5

©2012 Sony Corporation Printed in China



* 4 4 3 7 4 3 9 0 3 * (1)

保証書	持込修理																
<table border="1"> <tbody><tr> <td>品名</td> <td></td></tr> <tr> <td>型名</td> <td></td></tr> <tr> <td>お買上げ日</td> <td>平成・西暦 年 月 日</td></tr> </tbody></table> <p>本書は、本書記載内容(下記記載)で無料修理を行うことをお約束するものです。お買上げの日から下記期間中に故障が発生した場合は、お客様欄にご記入の上、修理をお申付けください。</p> <p>ソニー特約店</p>	品名		型名		お買上げ日	平成・西暦 年 月 日											
品名																	
型名																	
お買上げ日	平成・西暦 年 月 日																
お問合せ先：修理相談窓口 フリーダイヤル： 0120-222-330 (FAX 0120-333-389) 携帯電話・PHS・一部のIP電話からは、050-3754-9599																	
ホームページ： http://www.sony.jp/support/ ソニーマーケティング株式会社 東京都港区港南1-7-1 〒108-0075																	
保証期間	お買上げの日から 1年																
お客様住所 お名前	電話 - - 様																
<p>無料修理規定</p> <p>1. 正常な使用状態で保証期間内に製品(ハードウェア)が故障した場合には、本書に従い無料修理をさせていただきます。本書記載の修理対応の種別(出張修理、持込修理、引取修理)をご確認の上、以下の要領でご依頼および本書(再発行しませんので、大切に保管してください)の提示・提出をお願いいたします。なお、受付窓口の種類は、(1)お買上げのお店、(2)お近くのソニーサービスステーション、(3)本書に記載の修理相談窓口の3種類です。</p> <table border="1"> <tbody><tr> <td>種別</td> <td>受付窓口</td> <td>保証書の提示・提出</td> <td>注意事項</td></tr> <tr> <td>出張修理</td> <td>(1)(2)(3)</td> <td>出張修理担当者が訪問した際に提示</td> <td>※1</td></tr> <tr> <td>持込修理</td> <td>(1)(2)</td> <td>持参した製品の修理依頼の際に提示</td> <td>※2</td></tr> <tr> <td>引取修理</td> <td>(3)</td> <td>製品の引取時に指定業者へ提出</td> <td></td></tr> </tbody></table> <p>※1 離島及び離島に準ずる遠隔地への出張修理となる場合、出張費用(実費)を申し受けます。</p> <p>※2 (1)(2)への依頼が難しい場合は、(3)にご相談ください。</p> <p>2. お客様のご要望により、出張修理の種別について引取修理を、持込修理の種別について出張修理・引取修理を、引取修理の種別について出張修理を行う場合は、別途所定の料金を申し受けます。</p> <p>3. 保証期間内の故障でも次の場合には有料となります。</p> <p>(1)本書のご提示がない場合(2)本書にお買上げ日およびソニー特約店の記載がない場合または本書の記載を書き換えた場合(3)保証期間中に発生した故障について、保証期間終了後に修理依頼された場合(4)使用上の誤り(取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書きに従った正常な使用をしなかった場合を含む)による故障・損傷(5)他の機器から受けた障害または不当な修理、改造による故障・損傷(6)お買上げ後の移設、輸送、落下などによる故障・損傷(7)火災、地震、風水害、落雷その他の天災地変、公害、塩害、異常電圧などによる故障・損傷(8)業務用など一般家庭用以外での使用による故障・損傷(9)消耗・摩耗した部品の交換、汚損した部分の交換</p> <p>4. 故障の状況その他の事情により、修理に代えて製品交換をする場合がありますのでご了承ください。</p> <p>5. 修理に際して再生部品・代替部品を使用する場合があります。また、修理により交換した部品は弊社が任意に回収のうえ適切に処理・処分させていただきます。</p> <p>6. 本書に基づく無料修理(製品交換を含む)後の製品については、最初のご購入時の保証期間が適用されます。</p> <p>7. 故障によりお買上げの製品を使用できなかったことによる損害については補償いたしません。</p> <p>8. 記録媒体を搭載または使用する製品の場合、故障の際または修理・交換により記録内容が消失等する場合がありますが、記録内容についての補償はいたしません。</p> <p>9. 本書は日本国内でのみ有効です。(This warranty is valid only in Japan.)</p>	種別	受付窓口	保証書の提示・提出	注意事項	出張修理	(1)(2)(3)	出張修理担当者が訪問した際に提示	※1	持込修理	(1)(2)	持参した製品の修理依頼の際に提示	※2	引取修理	(3)	製品の引取時に指定業者へ提出		
種別	受付窓口	保証書の提示・提出	注意事項														
出張修理	(1)(2)(3)	出張修理担当者が訪問した際に提示	※1														
持込修理	(1)(2)	持参した製品の修理依頼の際に提示	※2														
引取修理	(3)	製品の引取時に指定業者へ提出															
修理メモ																	
<p>*本書はお客様の法律上の権利を制限するものではありません。</p> <p>*保証期間後の修理については、取扱説明書等をご覧ください。 T02-3</p>																	

警告 安全のために

ソニー製品は安全に充分配慮して設計されています。しかし、電気製品はすべて、まちがった使いかたをすると、火災や感電などにより人身事故になることがあります。危険です。事故を防ぐために次のことを必ずお守りください。

 安全のための注意事項を守る
この「安全のために」の注意事項をよくお読みください。
 定期的に点検する
1年に一度は、ほこりがたまっていないか、故障したまま使用していないか、などを点検してください。
 故障したら使わない
動作がおかしくなったり、破損しているのに気づいたら、すぐにお買い上げ店またはソニーサービス窓口 に修理をご依頼ください。
 万一、異常が起きたら

変な音・においがしたら、煙が出たら

- 電源を切る
- ソニーの相談窓口またはお買い上げ店、ソニーサービス窓口に修理を依頼する

警告表示の意味 取扱説明書および製品では、次のような表示をしています。表示の内容をよく理解してから本文をお読みください。
 危険 この表示の注意事項を守らないと、火災・感電・漏液・発熱・破裂などにより死亡や大けがなどの人身事故が生じます。
 警告 この表示の注意事項を守らないと、火災・感電などにより死亡や大けがなど人身事故の原因となります。
 注意 この表示の注意事項を守らないと、感電やその他の事故によりけがをしたり周辺の家財に損害を与えたりすることがあります。
注意を促す記号
 注意 火災 感電
行為を禁止する記号
 禁止 接触禁止 分解禁止
行為を指示する記号
 指示

 危険	 火災	 感電	下記の注意事項を守らないと 火災・感電・発熱・発火 により 死亡 や 大けが の原因となります。
---	--	--	---

 付属以外のマイクロUSBケーブルを使わない	 禁止
充電するときは、必ず付属のマイクロUSBケーブルを使用してください。破裂や電池の液漏れ、過熱などにより、火災やけが、周囲の汚損の原因となります。	

 火の中に入れない	 禁止
---	--

 分解しない	 分解禁止
故障や感電の原因となります。充電式電池の交換、内部の点検および修理はソニーの相談窓口またはお買い上げ店、ソニーサービス窓口 にご依頼ください。	

 火のそばや炎天下などで充電したり、放置しない	 禁止
---	--

 警告	 火災	 感電	下記の注意事項を守らないと 火災・感電・発熱・発火 により やけど や 大けが の原因となります。
---	--	--	--

 車の中で使用しない	 禁止
スピーカー本体がブレーキペダルの下などに落下して、運転の妨げになり、事故やケガの原因となることがあります。	

 内部に水や異物を入れない	 禁止
火災や感電の危険をさけるために、本機を水のかかる場所や湿気のある場所では使用しないでください。また、本機の上に、例えば火のついたローソクのような、火炎源を置かないでください。万一、水や異物が入ったときは、すぐに使用を中止し、お買い上げ店またはソニーサービス窓口 にご相談ください。	

 本機背面の端子や通風孔に異物を入れない	 禁止
端子などがショートして、誤動作や故障の原因となることがあります。	

 本体を布団などでおった状態で使わない	 禁止
熱がこもってケースが変形したり、火災の原因となることがあります。	

 自然放熱を妨げない	 禁止
布をかけたり、毛足の長いじゅうたんや布団の上または本箱や組み込み式キャビネットのような通気が妨げられる狭いところに設置しないでください。壁や家具に密接して置いて、自然放熱の妨げになるようなことはしないでください。過熱して火災や感電の原因となることがあります。	

 注意	下記の注意事項を守らないと けが をしたり周辺の 家財に損害 を与えたりすることがあります。
---	--

 はじめから音量を上げすぎない	 禁止
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。とくに、デジタルオーディオプレーヤーなど、雑音の少ないデジタル機器を聞くときにはご注意ください。	

 通電中の製品に長時間ふれない	 禁止
長時間皮膚がふれたままになっていると、低温やけどの原因になります。	

 本機を航空機内で使わない	 禁止
電波が影響を及ぼし、誤動作による事故の原因となるおそれがあります。	

 本機を医療機器の近くで使わない	 禁止
電波が心臓ペースメーカーや医療用電気機器に影響を与えるおそれがあります。満員電車などの混雑した場所や医療機関の屋内では使わないでください。	

 本機を心臓ペースメーカーの装着部位から22 cm以上離す	 注意
電波によりペースメーカーの動作に影響を与えるおそれがあります。	

 本機を自動ドア、火災報知器などの自動制御機器の近くでは使わない	 禁止
電波が影響を及ぼし、誤動作による事故の原因となるおそれがあります。	

 本機は、国内専用です	 指示
海外では国によって電波使用制限があるため、本機を使用した場合、罰せられることがあります。	

電池についての安全上のご注意

液漏れ・破裂・発熱・発火・誤飲による**大けが**や**失明**を避けるため、下記の注意事項を必ずお守りください。

 危険 充電式電池が液漏れしたとき
充電式電池の液が漏れたときは素手で液をさわらない液が本体内部に残ることがあるため、ソニーの相談窓口またはソニーサービス窓口 にご相談ください。液が目に入ったときは、失明の原因になることがあるので目をこすらず、すぐに水道水などの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。液が身体や衣服についたときも、やけどやけがの原因になるので、すぐにきれいな水で洗い流し、皮膚に炎症やけがの症状があるときには医師に相談してください。

 警告 充電式電池について
<ul style="list-style-type: none">付属のマイクロUSBケーブル以外で充電しない。 火の中に入れない。分解、加熱しない。 火のそばや直射日光の当たるところ・炎天下の車中など、高温の場所で使用・保管・放置しない。 外装のビニールチューブをはがしたり傷つけたりしない。

本機を廃棄する

 注意 日本国内での充電式電池の廃棄について
機器に内蔵されている充電式電池はリサイクルできます。この充電式電池の取り外しはお客様自身では行わず、「ソニーの相談窓口」にご相談ください。

Li-ion

充電式電池の回収・リサイクルおよびリサイクル協力店については一般社団法人JBRCホームページ <http://www.jbrc.net/hp/contents/index.html> を参照してください。

Bluetooth機器について

機器認定について

本機は、電波法に基づく小電力データ通信システムの無線設備として、認証を受けています。従って、本機を使用するときに無線局の免許は必要ありません。

ただし、以下の事項を行うと法律に罰せられることがあります。

- 本機を分解／改造すること

周波数について

本機は2.4 GHz帯の2,4000 GHzから2,4835 GHzまで使用できますが、他の無線機器も同じ周波数を使っていることがあります。他の無線機器との電波干渉を防止するため、下記事項に注意してご使用ください。

<p>本機の使用上の注意事項</p> <p>本機の使用周波数は2.4 GHz帯です。この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、他の同種無線局、工場の製造ライン等で使用される免許を要する移動体識別用構内無線局、免許を要しない特定の小電力無線局、アマチュア無線局等（以下「他の無線局」と略す）が運用されています。</p> <ol style="list-style-type: none"> 本機を使用する前に、近くで「他の無線局」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、または機器の運用を停止（電波の発射を停止）してください。 不明な点その他お困りのことが起きたときは、ソニーの相談窓口までお問い合わせください。 <div> <div>2.4 FH1</div> <div></div> </div> <p>この無線機器は2.4 GHz帯を使用します。変調方式としてFH-SS変調方式を採用し、与干渉距離は10 mです。</p>	
---	--

NマークはNFC Forum, Inc.の米国およびその他の国における商標あるいは登録商標です。Bluetoothとそのロゴマークは、Bluetooth SIG,INC.の商標で、ソニーはライセンスに基づき使用しています。その他、本書に記載されているシステム名、製品名は、一般に各開発メーカーの登録商標あるいは商標です。

機銘板は、**本機の底面**に表示してあります。

Bluetooth無線技術について

Bluetooth無線技術は、パソコンやデジタルカメラなどのデジタル機器同士で通信を行うための近距離無線技術です。およそ10 m 程度までの距離で通信を行うことができます。

必要に応じて2つの機器をつなげて使うのが一般的な使い方ですが、1つの機器に同時に複数の機器をつなげて使うこともあります。無線技術によってUSBのように機器同士をケーブルでつなく必要はなく、また、赤外線技術のように機器同士を向かい合わせたりする必要もありません。例えば片方の機器をかばんやポケットに入れて使うこともできます。Bluetooth標準規格は世界中の数千社の会社が賛同している世界標準規格であり、世界中のさまざまなメーカーの製品で採用されています。

Bluetooth機能の対応バージョンとプロファイル

プロファイルとは、*Bluetooth*機器の特性ごとに機能を標準化したものです。本機は下記の*Bluetooth*バージョンとプロファイルに対応しています。

対応*Bluetooth*バージョン：

*Bluetooth*標準規格Ver. 3.0準拠

対応*Bluetooth*プロファイル：

- A2DP（Advanced Audio Distribution Profile）：高音質な音楽コンテンツを送受信する。
- AVRCP（Audio Video Remote Control Profile）：音量の大小を操作する。
- HSP（Headset Profile）*：通話／携帯電話を操作する。
- HFP（Hands-free Profile）*：ハンズフリーで通話／携帯電話を操作する。

* 携帯電話の*Bluetooth*機能がHFPとHSPの両方に対応している場合は、HFP（Hands-free Profile）を使用してください。

通信有効範囲

見通し距離で約10 m以内で使用してください。

以下の状況においては、通信有効範囲が短くなることがあります。

- Bluetooth*接続している機器の間に人体や金属、壁などの障害物がある場合
- 無線LANが構築されている場所
- 電子レンジを使用中の周辺
- その他電磁波が発生している場所

他機器からの影響

*Bluetooth*機器と無線LAN（IEEE802.11b/g）は同一周波数帯（2.4 GHz）を使用するため、無線LANを搭載した機器の近辺で使用すると、電波干渉が発生し、通信速度の低下、雑音や接続不能の原因になる場合があります。この場合、次の対策を行ってください。

- 本機と*Bluetooth*機器を接続するときは、無線LANから10 m以上離れたところで行う。
- 10 m以内で使用する場合は、無線LANの電源を切る。

他機器への影響

*Bluetooth*機器が発生する電波は、電子医療機器などの動作に影響を与える可能性があります。場合によっては事故を発生させる原因になりますので、次の場所では本機および*Bluetooth*機器の電源を切ってください。

- 病院内／電車内／航空機内／ガンソリスタンドなど引火性ガスの発生する場所
- 自動ドアや火災報知機の近く

ご注意

- Bluetooth*機能を使うには、相手側Bluetooth 機器が本機と同じプロファイルに対応している必要があります。ただし、同じプロファイルに対応していても、*Bluetooth*機器の仕様により機能が異なる場合があります。
- Bluetooth*無線技術の特性により、送信側での音声・音楽再生に比べて、本機側での再生がわずかに遅れます。
- 本機は、*Bluetooth*無線技術を使用した通信時のセキュリティとして、*Bluetooth*標準規格に準拠したセキュリティ機能に対応しておりますが、設定内容等によってセキュリティが充分でない場合があります。*Bluetooth*無線通信を行う際はご注意ください。
- Bluetooth*技術を使用した通信時に情報の漏洩が発生しましたが、弊社としては一切の責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。
- 本機と接続する*Bluetooth*機器は、Bluetooth SIGの定める*Bluetooth*標準規格に適合し、認証を取得している必要があります。ただし、*Bluetooth*標準規格に適合していても、*Bluetooth*機器の特性や仕様によっては、接続できない、操作方法や表示・動作が異なるなどの現象が発生する場合があります。
- 本機と接続する*Bluetooth*機器や通信環境、周囲の状況によっては、雑音が入ったり、音が途切れたりすることがあります。

使用上のご注意

取り扱いについて

- スピーカーユニット、内蔵アンプ、キャビネットは精密に調整してあります。分解、改造などはしないでください。
- 次のような場所には置かないでください。
 - 直射日光の当たる所、暖房器具の近くなど、温度の高い所
 - 窓を閉め切った自動車内(特に夏季)
 - 風呂場など、湿気の多い所
 - ほこりの多い所、砂地の上
 - 時計、キャッシュカードなどの近く（録音済みテープや時計、キャッシュカード、フロッピーディスクなどは、スピーカーに近づけないでください。）
 - 激しい振動のある所
- 平らな場所に設置してください。
- 設置条件によっては、倒れたり落下したりすることがあります。貴重品などを近くに置かないでください。
- 持ち運び際、フロッピーディスクやクレジットカードなど磁気の影響を受ける物は、スピーカーシステムの近くに置かないでください。
- キャビネットが汚れたときは、中性洗剤を少し含ませた柔らかい布でふいてください。シンナー、ベンジン、アルコールなどは表面の仕上げを傷めますので、使わないでください。

その他のご注意

- 長い間使わなかったときは、充電式電池の持続時間が短くなる場合があります。何回か充電を繰り返すと、充分に充電できるようになります。
- 長期間使用しない場合、電池の劣化を防ぐため、半年に1度充電を行ってください。
- 長い間使わなかったときは、充電時間が長くなる場合があります。
- 使用可能時間が通常の半分ぐらいに低下した場合は、充電式電池の寿命と考えられます。充電式電池の交換については、お買い上げ店またはソニーの相談窓口にご相談ください。
- 他に疑問点や問題点がある場合は、もう一度この取扱説明書をよく読んでから、ソニーの相談窓口またはお買い上げ店にご相談ください。

主な仕様

<p>スピーカー部</p>
<p>使用スピーカー</p> <p>直径34 mm</p>
<p>インピーダンス</p> <p>6 Ω</p>
<p>アンプ部</p>
<p>実用最大出力</p> <p>1.2W（全高調波歪10％、1 kHz、6 Ω）(JEITA*1)</p>
<p>入力</p> <p>ステレオミニジャック×1</p>
<p>Bluetooth</p>

<p>通信方式</p> <p><i>Bluetooth</i>標準規格Ver. 3.0</p>
<p>出力</p> <p><i>Bluetooth</i>標準規格Power Class 2</p>
<p>最大通信距離</p> <p>見通し距離約10 m*2</p>
<p>使用周波数帯域</p> <p>2.4 GHz 帯(2,4000 GHz – 2,4835 GHz)</p>
<p>変調方式</p> <p>FHSS</p>

対応*Bluetooth*プロファイル*3
A2DP（Advanced Audio Distribution Profile）、AVRCP（Audio Video Remote Control Profile）、HFP（Hands-free Profile）、HSP（Headset Profile）

対応コーデック*4
SBC*5

対応コンテンツ保護
SCMS-T方式

*1 JEITA（電子情報技術産業協会）の略称です。
*2 通信距離は目安です。周囲環境により通信距離が変わる場合があります。

*3 *Bluetooth*プロファイルとは、*Bluetooth*機器の特性ごとに機能を標準化したものです。

*4 音声圧縮変換方式のこと

*5 Subband Codecの略

<p>電源部・その他</p>
<p>電源</p> <p>DC 5 V</p>
<p>内蔵充電池の持続時間<i>(Bluetooth接続時)</i></p> <p>約5時間*6</p>
<p>*6 周囲の温度や使用状態により、上記の持続時間と異なる場合があります。</p>
<p>使用温度範囲</p> <p>5℃～35℃</p>
<p>最大外形寸法</p> <p>約65 mm × 67.6 mm × 65 mm（幅／高さ／奥行き）</p>
<p>質量</p> <p>約135 g（充電池含む）</p>
<p>付属品</p> <p>マイクロUSBケーブル(1)</p> <p>キャリングポーチ(1)</p> <p>クイックスタートガイド(1)</p> <p>リファレンスガイド(本書)(1)</p>
<p>推奨アクセサリ</p> <p>USB ACアダプター：AC-UD20（別売）</p>

<p>USB充電のパソコン推奨環境</p>
<p>以下のOSが標準インストールされており、USBポートが標準装備されたパソコン</p> <ul style="list-style-type: none">下記環境を満たすすべてのパソコンで動作を保証するものではありません。 日本語版標準インストールのみ。 自作パソコンは動作保証対象外です。
<p>—Windows*をお使いの場合</p> <p>Windows* 8.1</p> <p>Windows* 8</p> <p>Windows* 7 SP1</p> <p>Windows Vista* SP2</p>
<p>—Macintoshをお使いの場合</p> <p>Mac OS X(バージョン10.3以降)</p>

MicrosoftおよびWindows、Windows Vistaは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標、または商標です。

Macintosh、Mac OSは、米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。

本機の仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがありますが、ご了承ください。

保証書とアフターサービス

保証書

- 所定事項の記入および記載内容をお確かめのうえ、大切に保存してください。
- 保証期間は、お買い上げ日より1年間です。

アフターサービス

調子が悪いときはまずチェックを

この説明書をもう一度ご覧になってお調べください。

それでも具合の悪いときは
お買い上げ店、またはソニーの相談窓口(下記)にご相談ください。

保証期間中の修理は
保証書の記載内容に基づいて修理させていただきます。詳しくは保証書をご覧ください。

保証期間経過後の修理は
修理によって機能が維持できる場合は、ご要望により有料修理させていただきます。

部品の保有期間について
当社ではワイヤレススピーカーシステムの補修用性能部品(製品の機能を維持するために必要な部品)を、製造打ち切り後6年間保有しています。ただし、故障の状況その他の事情により、修理に代えて製品交換をする場合がありますのでご了承ください。

<p>モデル名：SRS-BTV5</p>								
<p>よくあるお問い合わせ、窓口受付時間などはホームページをご活用ください。</p> <p>http://www.sony.jp/support/</p>								
<table> <tbody><tr> <th>使い方相談窓口</th> <th>修理相談窓口</th></tr> <tr> <td>フリーダイヤル ……………0120-333-020</td> <td>フリーダイヤル ……………0120-222-330</td></tr> <tr> <td>携帯電話・PHS一部のIP電話 ……………050-3754-9577</td> <td>携帯電話・PHS一部のIP電話 ……………050-3754-9599</td></tr> <tr> <td></td> <td><small>※取扱説明書・リモコン等の購入相談は こちらへお問い合わせください。</small></td></tr> </tbody></table>	使い方相談窓口	修理相談窓口	フリーダイヤル …………… 0120-333-020	フリーダイヤル …………… 0120-222-330	携帯電話・PHS一部のIP電話 …………… 050-3754-9577	携帯電話・PHS一部のIP電話 …………… 050-3754-9599		<small>※取扱説明書・リモコン等の購入相談は こちらへお問い合わせください。</small>
使い方相談窓口	修理相談窓口							
フリーダイヤル …………… 0120-333-020	フリーダイヤル …………… 0120-222-330							
携帯電話・PHS一部のIP電話 …………… 050-3754-9577	携帯電話・PHS一部のIP電話 …………… 050-3754-9599							
	<small>※取扱説明書・リモコン等の購入相談は こちらへお問い合わせください。</small>							
<p>FAX（共通）0120-333-389</p>								
<p>上記番号へ接続後、最初のガイダンスが流れている間に「309」+「#」を押してください。直接、担当窓口へおつなぎします。</p>								

ソニー株式会社 〒108-0075 東京都港区港南1-7-1