

ワイヤレススピーカー

使用上のご注意／主な仕様・保証書

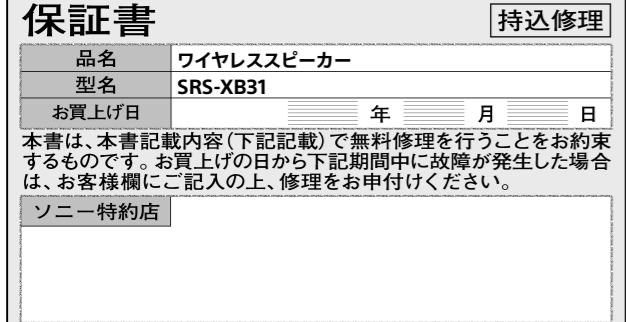


* 4 7 3 4 0 3 9 0 5 * (1)

SRS-XB31

お買い上げいただき、ありがとうございます。

⚠️ 警告 電気製品は安全のための注意事項を守らないと、火災や人身事故になることがあります。この使用上のご注意／主な仕様には、事故を防ぐための重要な注意事項と製品の取り扱いを示しています。使用上のご注意／主な仕様および取扱説明書をよくお読みのうえ、製品を安全にお使いください。お読みになったあとは、いつでも見られるところに必ず保管してください。



お問い合わせ先：修理相談窓口
フリーダイヤル：0120-222-330
携帯電話・PHS・一部のIP電話からは、050-3754-9599
ホームページ：<https://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 テ108-0075

保証期間	お買上げの日から	1年
お客様住所	電話	-
お名前	様	

無料修理規定		
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)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。		
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) 持込修理の際に提示 ※2		
引取修理 (3) 製品の引取時に指定業者へ提出		
※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)を負担いただけます。 ※2 (1)(2)へのご依頼が難しい場合は、(3)にご相談ください。		
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。		
3. 保証期間内の故障でも次の場合には有料となります。 (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、改修による故障・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・ガス害(硫化ガスなど)、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。		
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承ください。		
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。		
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。		
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。		
8. 記録媒体を接続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。		
9. 本書は日本国内のみ有効です。(This warranty is valid only in Japan.)		
修理メモ		

*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。

*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。 TO2-5

⚠️ 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。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。

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

- 1 電源を切る
- 2 マイクロUSBケーブルを抜く
- 3 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・漏電・発熱・破裂などにより死亡や大けがなど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



行為を禁止する記号



行為を指示する記号



⚠️ 危険 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。

火の中に入れない

内蔵充電池が破裂したり、液が漏れたりして、けがややけどの原因となることがあります。



禁止

分解しない

故障や感電の原因となります。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。



分解禁止

火のそばや炎天下などへ放置しない

内蔵充電池が破裂したり、液が漏れたりして、けがややけどの原因となることがあります。



禁止

可燃ガスのエアゾールやスプレーを使用しない

清掃用や潤滑用などの可燃性ガスを本機に使用すると、モーターやスイッチの接点、静電気などの火花、高温部品が原因で引火し、爆発や火災が発生するおそれがあります。



禁止

⚠️ 警告 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。

火炎源の近くで使用しない

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。火災の原因となります。



禁止

車の中で使用しない

本機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、事故やけがの原因となることがあります。



禁止

本機背面キャップ内の端子に異物を入れない

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。



禁止

本機背面キャップ内に水や異物を入れない

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。



禁止

本機を布団などでおおった状態で使わない

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。



禁止

⚠️ 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ることがあります。



禁止

はじめから音量を上げすぎない

突然大きな音が出て耳をいためることができます。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。



禁止

通電中の製品に長時間ふれない

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ることがあります。



禁止

本機を航空機内で使わない

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。



禁止

本機を医療機器の近くで使わない

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。



禁止

本機を心臓ペースメーカーの装着部位から15 cm以上離す

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。



禁止

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

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。



禁止

本機は、国内専用です

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。



禁止

電池についての安全上のご注意

液漏れ・破裂・発熱・発火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。

本機ではリチウムイオン電池を使用しております。

充電池

充電式(内蔵)リチウムイオン電池

⚠️ 危険 内蔵充電池が液漏れしたとき

内蔵充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は、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は医師に相談してください。

⚠️ 警告 充電式電池について

・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。内蔵充電池が破裂したり、液が漏れたりして、けがやけどの原因となることがあります。

・内蔵充電池が漏液したり、異臭がする時には直ちに火気より遠ざけてください。

防水・防じんについて
(ご使用前に必ずお読みください)

使用上のご注意

取り扱いについて

- 次のような場所には置かないでください。故障の原因になる場合があります。
 - 直射日光の当たる場所、暖房器具の近く、照明器具の下など、温度の高い所
 - 窓を閉め切った自動車内（特に夏季）
 - ほこりの多い所
 - 時計、クレジットカードなどの近く（録音済みテープや時計、クレジットカードなどは、本機に近づけないでください。また、持ち運ぶ際にもご注意ください。）
 - 激しい振動のある所
- 平らな場所に設置してください。傾いた場所に設置すると、本機自体の振動により転倒・落し、けがや故障・性能劣化の原因になります。
- 設置条件によっては、倒れたり落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。



Party Booster機能について

- 本機が人や物にぶつかると、事故やけが、故障の原因となります。Party Booster機能を使うときは、次のことに注意してください。
- マイクロUSBケーブルなどは必ず本機から外してください。
 - 本機のキャップは必ず閉じて使用してください。
 - 使用中は、手から投げ出されないように（落下しないように）しっかりと握り、激しく振らないでください。
 - 使用する前に、周辺に充分なスペースが確保できているかを確認してください。
 - 器具を使って本機をたたかないでください。
 - 運転中や歩行中では使用しないでください。
 - 使用中は、本機を頭や目から20cm以上離してください。
 - 長時間の使用は避け、適度に休憩してください。
 - 使用中に疲労を感じたり、身体のどこかに不快感や痛みを感じたときは、すぐにParty Booster機能の使用を中止してください。

その他のご注意

- 周りの温度が非常に高いところや低いところでは、安全のために充電を停止します。また、長時間充電が続いている場合は充電を停止することがあります。使用可能温度（5°Cから35°C）の範囲内でUSBケーブルを抜き差してから、もう一度充電を行ってください。
- 本機を充電中または、長時間お使いになると、本機の温度が上昇することがあります。故障ではありません。
- ライトの光が強い場合は、部屋を明るくするか、ライティング機能をオフにしてください。
- 長期間使用しない場合、内蔵充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。
- 使用可能時間が極端に短くなった場合は、内蔵充電池の寿命と考えられます。
- 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、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。

商標について

- Android、Google Playおよびその他のマークまたはロゴはGoogle LLCの商標です。
- LDAC™およびLDACロゴは、ソニー株式会社の商標です。
- ClearAudio+及びClearAudio+はソニー株式会社の商標です。
- 「おサイフケータイ」は株式会社NTTドコモの登録商標です。
- ウォークマン、WALKMAN、WALKMANロゴは、ソニー株式会社の登録商標です。
- FeliCaは、ソニー株式会社の登録商標です。
- 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あり、ソニー株式会社はこれらのマークをライセンスに基づいて使用しています。
- Nマークは、NFC Forum, Inc.の米国その他の国における商標または登録商標です。
- Apple、Apple logo、iPad、iPhone、iPodおよびiPod touchは、米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。
- App StoreはApple Inc.のサービスマークです。
- 「iPhone」の商標は、アイコン株式会社からライセンスを受け使用しています。
- 「Made for Apple」バッジは、アクセサリが本バッジに記載されたアップル製品専用に接続するよう設計され、アップルが定める性能基準を満たしていることを示します。
- アップルは、本製品の機能および安全および規格への適合について一切の責任を負いません。
- 本アクセサリをアップル製品と共に使用すると、ワイヤレス機能に影響を及ぼす可能性があります。
- SONYはソニー株式会社の商標です。
- 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。なお、本文中では⑥、TMマークは明記していません。

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2.4GHz帯の2.4000GHzから2.4835GHz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。

本機の使用上の注意事項

- 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、速やかに使用周波数を変更するか又は電波の発射を停止した上、下記連絡先にご連絡頂き、混信回避のための処置等（例えは、パーティションの設置など）についてご相談して下さい。
 - 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、ソニーの相談窓口までお問い合わせください。ソニーの相談窓口については本書をご覧ください。

2.4FH/XX8

この無線機器は2.4GHz帯を使用します。変調方式としてFH-SS変調方式を採用し、与干涉距離は80m以下です。XXはその他の変調方式を採用し、与干涉距離は80m以下です。

主な仕様

スピーカー部

使用スピーカー

直径約48mm×2（インピーダンス 4Ω）

エンクロージャー方式

パッシブラジエーター型

アンプ部

実用最大出力

USB接続時：15W+15W（全高調波歪 1%、1kHz、4Ω）

内蔵充電池駆動時：15W+15W（全高調波歪 1%、1kHz、4Ω）

BLUETOOTH

通信方式

BLUETOOTH標準規格Ver. 4.2

出力

BLUETOOTH標準規格Power Class 1

最大通信距離

見通し距離約30m¹

使用周波数帯域

2.4GHz帯(2.4000GHz～2.4835GHz)

変調方式

FHSS

対応BLUETOOTHプロファイル²

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³

SBC⁴, AAC⁵, LDAC⁶

対応コンテンツ保護

SCMS-T 方式

伝送帯域(A2DP)

20Hz～20,000Hz (44.1kHzサンプリング時)

¹ 通信距離は目安です。周囲環境により通信距離が変わることがあります。

² 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

³ 音声圧縮変換方式のこと

⁴ Subband Codec の略

⁵ Advanced Audio Codingの略

⁶ LDACは、ソニーが開発したハイレゾ音源をBLUETOOTH経由でも伝送可能とする音声圧縮技術です。SBC等の既存BLUETOOTH向け圧縮技術とは異なり、ハイレゾ音源を低い周波数・低いビット数へダウンドコンバートすることなく処理します⁷。また極めて効率的な符号化やパケット配分の最適化を施すことで、従来技術比約3倍⁸のデータ量の送信を可能とし、これまでにない高音質のBLUETOOTH無線伝送を実現しています。

⁷ DSDフォーマットは除く。

⁸ 990 kbps (96/48 kHz) または 909 kbps (88.2/44.1 kHz) のビットレートを選択した場合のSBC (Subband Coding)との比較。

ご注意

お使いの環境により、高いビットレートでの使用時に音が途切れることがあります。

マイク部

型式

エレクトレットコンデンサー型

指向特性

全指向性

有効周波数帯域

100 Hz～7,000 Hz

電源部・その他

入力

AUDIO IN端子（ステレオミニジャック）

DC OUT

USB端子 Aタイプ（接続機器の充電用）(5V, 最大1A)

電源

DC 5V（出力電流が1.5A供給可能なUSB ACアダプター）、内蔵充電池を使用

消費電力（出力電流1.5 Aが給電可能なUSBに接続して使用した場合）

約8 W（内蔵充電池および接続機器充電中）

約0.3 W（待機時、BLUETOOTHスタンバイ機能オン）

約0.3 W（待機時、BLUETOOTHスタンバイ機能オフ）

内蔵充電池の持続時間（BLUETOOTH接続時）

約24時間（通常再生時）^{9, *10}

約14時間（通常再生時）^{9, *11}

約4時間（音量最大（50）時）^{9, *12}

約7時間（JEITA）^{*13}

内蔵充電池充電時間

約5時間（推奨アダプター使用時）^{*14}

使用温度範囲

5°C～35°C

最大外形寸法（最大突起部含む）

約231mm × 87mm × 81mm(幅/高さ/奥行き)

質量

約890 g（内蔵充電池含む）

同梱品

マイクロUSBケーブル(1)

取扱説明書

使用上のご注意／主な仕様・保証書（本書）

⁹ 再生する音量や楽曲、周囲の温度や使用状況により、上記の時間と異なる場合があります。

¹⁰ 当社規定の音源を使用し、本機の音量をVol. 21に設定し、ライティング機能をオフおよびサウンドモードをSTANDARDに設定した場合の再生時間です。

¹¹ 当社規定の音源を使用し、本機の音量をVol. 21に設定し、ライティング機能をオンおよびサウンドモードをEXTRA BASSに設定した場合（工場出荷時の設定）の再生時間です。

¹² 当社規定の音源を使用し、本機の音量を最大（50）に設定し、ライティング機能をオンおよびサウンドモードをEXTRA BASSに設定した場合の再生時間です。

内蔵充電池が残り少くなると、回路保護のために最大音量を約半分に下げる仕様になっています。記載されている持続時間には音量が約半分になって再生される時間も含まれています。

¹³ JEITA（電子情報技術産業協会）の測定方法に基づいた再生時間です。

¹⁴ 周囲の温度や使用状況により、上記の時間と異なる場合があります。

USB充電の推奨環境

パソコン推奨環境

USBポートが標準装備されたパソコン

- 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。
- 自作パソコンは動作保証対象外です。

推奨のUSB ACアダプター

AC-UD20（別売）

市販のUSB ACアダプター

出力電流1.5 Aが供給可能なUSB ACアダプター

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、ご了承ください。

本機で使用できるiPhone/iPodについて

iPhone 8、iPhone 8 Plus、iPhone 7、iPhone 7 Plus、iPhone SE、iPhone 6s、iPhone 6s Plus、iPhone 6、iPhone 6 Plus、iPhone 5s、iPhone 5c、iPhone 5、iPhone 4s、iPod touch (6th generation)、iPod touch (5th generation)

機銘板は、本機の背面（キャップ内）に表示してあります。

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

取扱説明書および