

ワイヤレススピーカー

使用上のご注意／主な仕様



* 5 0 2 7 1 5 8 0 3 * (1)

SRS-XP500

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かたを示しています。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。

お読みになつたあとは、いつでも見られるところに必ず保管してください。

本製品をご使用いただく前に、以下のURLより「ソフトウェア使用許諾契約書」を必ずお読みください。

URL: <https://rd1.sony.net/help/speaker/el21/ja/>

△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。

定期的に点検する

1年に1度は、電源コードに傷みがないか、コンセントと電源プラグの間にほこりがたまっているか、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、本機や電源コードなどが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ご相談ください。

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 電源コード（プラグ）をコンセントから抜く
- 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相談する
裏面に相談窓口の連絡先があります。

警告表示の意味

使用上の注意／主な仕様として、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・漏電・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の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。

電源コードを傷つけない

電源コードを傷つけると、火災や感電の原因となります。

- 電源コードを加工したり、傷つけたりしない。
- 重いものをのせたり、引っ張ったりしない。
- 熱器具に近づけない。加熱しない。
- 電源コードを抜くときは、必ずプラグを持って抜く。

万一、電源コードが傷んだら、お買い上げ店またはソニーの相談窓口に交換をご依頼ください。

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、けがややけの原因となることがあります。

分解しない

故障や内蔵充電池の液漏れや破裂などの原因となります。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。

火のそばや直射日光のあるところ・炎天下の車中など、高温の場所で使用・保管・放置しない

内蔵充電池の液漏れや破裂、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。

電池が液漏れしたり、異臭がする時にはただちに火気より遠ざけてください。

湿気やほこり、油煙、湯気の多い場所で使用・保管・放置しない

キャビネットなどが変形・変色したり、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。

△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。

本機は充電式リチウムイオン電池を内蔵しています。

△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。

本機背面キャップ内の端子に水や異物を入れない
(各端子(AC IN/USB/AUDIO IN/MIC/GUITAR)は防水仕様ではありません。)



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。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の相談窓口にご相談ください。

火炎源の近くで使用しない

本機の上に、例え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。



雷が鳴りだしたら電源プラグにさわらない

感電の原因となることがあります。



ぬれた手で電源プラグにさわらない

感電の原因となることがあります。



電源コードは抜き差ししやすいコンセントに接続する

電源コードは容易に手が届くような電源コンセントに接続し、異常が生じた場合は速やかにコンセントから抜いてください。コンセントに接続されている限り、完全に電源から切り離せません。



自然放熱を妨げない

本機に布をかけたり、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。自然放熱の妨げになり、過熱による変形や火災・感電の原因に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ることがあります。

特定の状況下では、ワイヤレス機能を使用しない

本機はワイヤレス機能を内蔵しています。

以下の点に注意してご使用いただき、障害などが発生した場合には、ただちに本機の電源を切ってください。



- 病院などの医療機関内、医療用電気機器の近くでは使用しない。
電波が影響を及ぼし、医療用電気機器の誤動作による事故の原因となるおそれがあります。
- 航空機の機内ではワイヤレス機能を使用しない。
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。ワイヤレス機能の航空機内でのご利用については、ご利用の航空会社に使用条件などをご確認ください。
- 本機を自動ドア、火災警報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。

電源コードについて

付属の電源コードは本機専用です。他の機器ではご使用になれません。



長期間使わないときは、電源コードを抜く

長期間使用しないときは安全のため電源コードをコンセントから抜いてください。

お手入れの際、電源プラグを抜く

電源プラグを差し込んだままお手入れをすると、感電の原因となることがあります。



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、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。

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。



医療機器に近づけない

本製品（付属品を含む）は磁石を使用しているため、ベースメーカー、水頭症治療用可変式シャントなどの医療機器に影響を与える恐れがあります。

本製品をこれらの医療機器をご使用の方に近づけないでください。これらの医療機器を使用されている場合、本製品のご使用前に担当医師にご相談ください。

!
充電する際のご注意

濡れた状態でUSBプラグおよび電源プラグを挿入すると、本体や充電ケーブルに付着した液体（水道水、海水、清涼飲料水など）や異物によるショートが発生し、異常過熱や故障の原因となります。

本体または充電ケーブルが濡れた状態では、USBプラグおよび電源プラグを絶対に挿入しないでください。

本機を廃棄する

△注意 日本国での充電式電池の廃棄について



本機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

△注意 防水について
(ご使用前に必ずお読みください)

同梱品は防水仕様ではありません。

本機の防水性能について

本機は、キャップをしっかりと閉めた状態で、JIS C 0920「電気機械器具の外郭による保護等級(IPコード)」の「水の浸入に対する保護等級」であるIPX4*相当の防滴性能*2を有しています。

防水の対象となる液体

対象 : 真水、水道水、プールの水

非対象 : 上記以外の液体（例：石けん水、洗剤や入浴剤の入った水、シャンプー、温泉水、海水など）

*1 IPX4（水の浸入に対する保護等級）: 詳細はヘルプガイドをご覧ください。

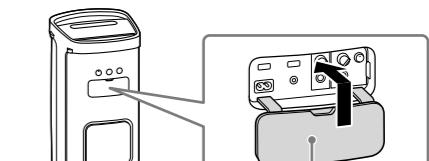
*2 同梱品および本体の各端子(AC IN/USB/AUDIO IN/MIC/GUITAR)は、防水・防じん仕様ではありません。火災や感電の危険を減らすために、各端子(AC IN/USB/AUDIO IN/MIC/GUITAR)を使用している間は、本体を水や水滴にさらさないでください。花瓶やその他の液体の入った容器を本体の上に置かないでください。

防水・防じん性能については、上記条件による当社測定に基づいたものです。お客様の誤った取り扱いが原因の浸水や粉じんの侵入による故障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。

防水性能を保つために

下記の点をご確認のうえ、正しくご使用になってください。

- 本機は水圧に強い設計ではありません。本機を水中に沈めたり、水道の蛇口からの勢いのある水を直接かけるなどしないでください。故障の原因となります。
- 高温のお湯を直接かけたり、ドライヤーなど熱風を直接あてないでください。またサウナや暖房器具の近くなど高温になる場所での使用は絶対にしないでください。
- キャップの取り扱いに注意してください。キャップは、防水性能を保持するために大変重要な役割を果たしています。ご使用の際は完全に閉まっていることを確認してください。異物の付着などによりすき間があって完全に閉まっている場合には、防水性能を保持できないばかりか、内部に水や粉じんが入り込み故障の原因になります。



本機のお手入れのしかた

- 本機を濡れたまま放置しておくと、水アカやカビなどにより製品が汚れる可能性があります。使用後は水滴を拭き取り、風通しの良い場所で水分がなくなるまで乾燥させることをおおすすめします。
- スピーカー一部に水が入ると音質が変化することがあります。故障ではありません。表面の水分を拭き取り、乾いた柔らかい布の上に置いて、スピーカー内部にたまつた水を出し、その状態のまま常温に放置して乾燥させてください。

ご注意

- 表面が汚れたときに、中性洗剤、シンナー、ベンジン、アルコールなどは使用しないでください。ファブリック（布）部分のはっ水機能などに影響します。
- 寒冷地等では、水滴が付着したまま放置すると水滴が凍結し故障の原因となりますので、本機に水滴が付着した場合、乾いた柔らかい布などで必ず拭き取ってください。

ライセンスに関する注意

本製品には、弊社がその著作権者とのライセンス契約に基づき使用しているソフトウェアが搭載しております。当該ソフトウェアの著作権者様の要求に基づき、弊社はこれらの人間の内容をお客様に通知する義務があります。

ライセンスに関して、内容をご一読くださいますようお願い申し上げます。

ライセンス内容は、以下のURLよりご覧ください。
<https://rd1.sony.net/help/speaker/sl/21x/>



GNU GPL/LGPL適用ソフトウェアに関するお知らせ

本製品には、以下のGNU General Public License(以下「GPL」とします)またはGNU Lesser General Public License(以下「LGPL」とします)の適用を受けるソフトウェアが含まれています。お客様には、添付のGPL/LGPLの条件にしたがい、これらソフトウェアのソースコードの入手、改変、再配布の権利があることをお知らせいたします。

ソースコードは、Webで提供しております。

ダウンロードする際には、以下のURLにアクセスし、モデル名「SRS-XP500」をお選びください。

URL: <http://oss.sony.net/Products/Linux>

なお、ソースコードの中身についてのお問い合わせはご遠慮ください。

第三者が提供するサービスに関する免責事項

第三者が提供するサービスは予告なく、変更・停止・終了することがあります。ソニーは、そのような事態に対していかなる責任も負いません。

使用上のご注意

型名(MODEL)などの重要な情報は、本機の背面に表示してあります。

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、照明器具の下、暖房器具の近くやサウナなど、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
 - 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・落下し、けがや故障・性能劣化の原因になることがあります。
- 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。
- 本機は防磁型ではありません。本機の上や近くに時計や磁気を利用したカード/テープ類は置かないでください。また、持ち運ぶ際にもご注意ください。

その他のご注意

- 周囲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と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)の範囲内で電源コードを抜き差ししてから、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が、故障ではありません。
- 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。
- 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。
- Windows Mediaは米国および/またはその他の国におけるMicrosoft Corporationの登録商標または商標です。
- 本製品にはMicrosoft Corporationの知的財産権の対象である技術が含まれています。Microsoftまたはその関連会社から使用許諾を得ることなく、この技術を本製品以外で使用または発布することは禁じられています。
- 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。
- Apple、Apple logo、iPhone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、アイホ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に設計され、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。
- 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⑧、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2.4 GHz帯の2.4000 GHzから2.4835 GHzまで使用できますが、他の無線機器と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(例えば、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2.4 GHz帯を使用します。変調方式として FH-SS変調方式およびその他の方式を採用し、与干渉距離は80 m以下です。

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。

主な仕様

スピーカー部

型式

2way バスレフ型

使用スピーカー

ウーファーユニット 約140 mm × 140 mm(インピーダンス 4 Ω) (2)
ツイーターユニット 直径約50 mm(インピーダンス 4 Ω) (2)

アンプ部

実用最大出力

電源コード接続時: 60 W+60 W(全高調波歪 10%、1 kHz、4 Ω)
内蔵充電池駆動時: 28 W+28 W(全高調波歪 10%、1 kHz、4 Ω)

BLUETOOTH

通信方式

BLUETOOTH標準規格Ver. 5.0

最大通信距離

見通し距離¹約30 m

使用周波数帯域

2.4 GHz 帯(2.4000 GHz ~ 2.4835 GHz)

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)

対応コーデック³

SBC (Subband Codec)
AAC (Advanced Audio Coding)
LDAC⁴

対応コンテンツ保護

SCMS-T 方式

伝送帯域(A2DP)

20 Hz ~ 20 000 Hz(44.1 kHz 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す。

³ 音声圧縮変換方式のこと

⁴ 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。

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場合があります。

電源部・その他

入力

- USB1 ポート Aタイプ(マストレージクラスのみに対応)
- AUDIO IN 端子(ステレオミニジャック): 電圧 2 V, インピーダンス 10 kΩ
- MIC 端子: 感度 1 mV, インピーダンス 10 kΩ
- MIC/GUITAR 端子:
 - 感度 1 mV, インピーダンス 10 kΩ (GUITARモード:オフ時)
 - 感度 200 mV, インピーダンス 500 kΩ (GUITARモード:オン時)

DC OUT

USB1 / USB2 端子 Aタイプ(接続機器の充電用) (5 V, 最大1.5 A(2端子合計 最大 2 A))⁵

電源

AC 100 V, 50 Hz/60 Hz、内蔵充電池を使用

消費電力(電源コード接続時)

約77 W(内蔵充電池および接続機器充電中)

約1.5 W(待機時、BLUETOOTHスタンバイ機能オン)

約0.5 W(待機時、BLUETOOTHスタンバイ機能オフ)

内蔵充電池の持続時間(いたわり充電モード⁶オフ時/BLUETOOTH接続時)

約20時間(通常再生時: MEGA BASSおよびLIGHT オフ)⁷*8

約10時間(工場出荷設定時: MEGA BASSおよびLIGHT オン)⁷*9

約6.5時間(最大音量再生時: MEGA BASSおよびLIGHT オフ)⁷*10

約5時間(最大音量再生時: MEGA BASSおよびLIGHT オン)⁷*11

約10時間 (JEITA、70 dB/mで再生)*12

内蔵充電池充電時間(いたわり充電モード⁶オフ時)

約3時間¹³

(10分間充電 約80分音楽再生可能)⁷*8

使用温度範囲

5 °C ~ 35 °C

最大外形寸法(最大突起部含む)

約275 mm × 572 mm × 295 mm(幅×高さ×奥行き)

質量

約11.2 kg(内蔵充電池含む)

同梱品

電源コード(1)

取扱説明書

使用上のご注意/主な仕様(本書)

保証書

⁵ 給電電流はUSBデバイスの接続数とユニットの音量などで自動的に調整されます。

⁶ 最大充電容量を約90%に制限し、バッテリーの耐久寿命を長持ちさせるモード。このモード時は再生時間が記載時間よりも短くなります。

⁷ 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。

⁸ 当社規定の音源を使用し、本機の音量をVol.16に設定し、サウンドモードをMEGA BASSおよびライティング機能をオフに設定した場合の再生時間です。

⁹ 当社規定の音源を使用し、本機の音量をVol.16に設定し、サウンドモードをMEGA BASSおよびライティング機能をオンに設定した場合の再生時間です。

¹⁰ 当社規定の音源を使用し、本機の音量を最大に設定し、サウンドモードをMEGA BASSおよびライティング機能をオフ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、本機の音量を最大に設定し、サウンドモードをMEGA BASSおよびライティング機能をオンに設定した場合の再生時間です。

¹² 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。

¹³ 本機の電源がオフのとき、電池残量がない状態から満充電(100%)までかかる時間です。

本機で使用できるiPhone/iPodについて

iPhone SE (2nd generation)、iPhone 11 Pro Max、iPhone 11 Pro、iPhone 11、iPhone XS Max、iPhone XS、iPhone XR、iPhone X、iPhone 8 Plus、iPhone 8、iPhone 7 Plus、iPhone 7、iPhone SE、iPhone 6s Plus、iPhone 6s、iPod touch (7th generation)

本機は、iOS 10.0以上に対応しています。

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。

保証書とアフターサービス

保証書

- この製品には保証書が添付されていますのでお買い上げの際お受け取りください。
- 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

使用上のご注意／主な仕様、取扱説明書およびヘルプガイド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