

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
- 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

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。

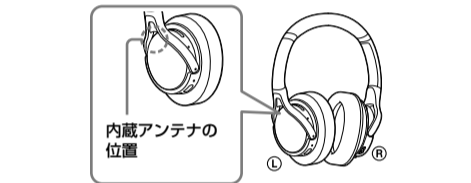
<div> <div></div> <div>本機の使用上の注意事項</div> </div>	
<div> <p>本機の使用周波数は2.4 GHz帯です。この周波数帯では電子レンジ等の産業・科学・医療用機器のほか、他の同種無線局、工場の製造ライン等で使用される免許を要する移動体識別用構内無線局、免許を要しない特定の小電力無線局、アマチュア無線局等(以下「他の無線局」と略す)が運用されています。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 本機を使用する前に、近くで「他の無線局」が運用されていないことを確認してください。 2. 万一、本機と「他の無線局」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。 3. 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> <div> <div>2.4 F H 1</div> <div></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> </div>

Nマークは、USA及びその他の国における、NFC Forum, Inc.の商標または登録商標です。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。

使用上のご注意

BLUETOOTH通信について

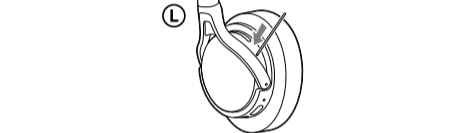
- BLUETOOTH 無線技術ではおよそ 10 m 程度までの距離で通信できますが、障害物（人体、金属、壁など）や電波状態によって通信有効範囲は変動します。
- 本機のアンテナは、下記の図の点線で示した部分に内蔵されています。接続する BLUETOOTH 機器と本機のアンテナとの間に障害物が入らないようにすることで、BLUETOOTH 通信の感度は向上します。接続する機器のアンテナ部と、本機内蔵アンテナ部分との間に障害物などがある場合、通信距離が短くなります。




- BLUETOOTH 通信は以下の状況において、通信感度に影響を及ぼすことがあります。
 - 本機とBLUETOOTH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や、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など
- 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。
 - 本機とBLUETOOTH機器をできるだけ近付ける。
- 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／ガソリン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
- 本機は、BLUETOOTH 無線技術を使用した通信時のセキュリティーとして、BLUETOOTH 標準規格に準拠したセキュリティー機能に対応していますが、設定内容などによってセキュリティーが充分でない場合があります。BLUETOOTH 通信を行う際はご注意ください。
- BLUETOOTH 通信時に情報の漏洩が発生しましても、当社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。
- 本機はすべての BLUETOOTH 機器との BLUETOOTH 接続を保証するものではありません。
 - 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。
 - 接続する機器が上記BLUETOOTH標準規格に適合していても、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。
 - ハンズフリー通話中、接続機器や通信環境により、雑音が入ることがあります。
- 接続する機器によっては、通信ができるようになるまで時間がかかることがあります。

本機を操作できないときは

- 本機をリセットしてください。ピンなどの先の細いものでボタンの感触があるまで押します。機器登録情報は削除されません。



- リセットをしても操作ができないときは、本機を初期化してください。POWER ボタンを 2 秒以上押し続けて本機の電源を切ってから、POWER ボタンと  ボタンを同時に 7 秒以上押し続けます。ランプ（青）が 4 回点滅し、工場出荷時の設定に戻ります。すべての機器登録情報が削除されます。

充電について

- 本機は USB 充電専用です。本機の充電を行うには、USB 端子のあるパソコンまたは USB AC アダプター AC-UD20（別売）が必要です。
- 充電中は BLUETOOTH 接続での使用はできません。

静電気に関するご注意

- 人体に蓄積される静電気により耳にビリビリと痛みを感じる場合があります。天然素材の衣服を身につけることで軽減できます。

その他のご注意

- 湿気やほこり、油煙、湯気の多い場所、直射日光の当たる場所や停車中の車内などには置かないでください。故障の原因となります。
- 携帯電話でご利用の際、電波状況、場所の影響により、ご利用できない場合があります。
- 本機は、力を加えたり重さを加えたりしたまま長時間放置すると、変形してしまうおそれがあります。保管するときは、変形しないようにしてください。
- 落としたりぶつかったりなどの強いショックを与えないでください。
- 汚れは、乾いた柔らかい布でふき取ってください。
- 水がかからないようご注意ください。本機は防水仕様ではありません。特に以下の場合ご注意ください。
 - 洗面所などでの使用
 - 水の入った洗面台や容器の中に落とさないようご注意ください。
 - 雨や雪、湿度の多い場所での使用
 - 汗をかく状況での使用
 - 濡れた手で触ったり、汗をかいた衣服のポケットに入れると水濡れの原因となる場合があります。
- 本機をご使用中に気分が悪くなったときは、即時に使用を中止してください。
- イヤークリップは長期の使用・保存により劣化する恐れがあります。
- ほかに疑問点や問題点がある場合は、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

概要	ワイヤレスステレオヘッドセット	USB充電のパソコン推奨環境
<div> <div>通信方式</div> <div>BLUETOOTH標準規格Ver. 3.0</div> </div> <div> <div>出力</div> <div>BLUETOOTH標準規格Power Class 2</div> </div> <div> <div>最大通信距離</div> <div>見通し距離約10 m¹⁾</div> </div> <div> <div>使用周波数帯域</div> <div>2.4 GHz 帯(2.4000 GHz～2.4835 GHz)</div> </div> <div> <div>変調方式</div> <div>FHSS</div> </div> <div> <div>対応BLUETOOTHプロファイル²⁾</div> <div>A2DP（Advanced Audio Distribution Profile）、AVRCP（Audio Video Remote Control Profile）、HFP（Hands-free Profile）、HSP（Headset Profile）</div> </div> <div> <div>対応コーデック³⁾</div> <div>SB-C⁴⁾、AAC³⁾、aptX⁶⁾</div> </div> <div> <div>対応コンテンツ保護</div> <div>SCMS-T方式</div> </div> <div> <div>伝送帯域(A2DP)</div> <div>20 Hz～20,000 Hz（44.1 kHzサンプリング時）</div> </div> <div> <div>同梱物</div> <div>ワイヤレスステレオヘッドセット(1) マイクロUSBケーブル(約50 cm)(1) 接続コード(約1.2 m)(1) キャリングポーチ(1) リファレンスガイド(本書)(1) クイックスタートガイド(1) その他印刷物一式</div> </div> <div> <div>推奨アクセサリ</div> <div>USB ACアダプター：AC-UD20（別売）</div> </div>	<div> <div>電源</div> <div>DC 3.7 V：内蔵充電式リチウムイオン電池 DC 5 V：USB充電時</div> </div> <div> <div>質量</div> <div>約210 g</div> </div> <div> <div>許容動作温度</div> <div>0℃～40℃</div> </div> <div> <div>電池持続時間</div> <div>連続音楽再生：最大17時間 連続通話：最大17時間 連続待ち受け：最大450時間</div> </div> <div> <div>充電時間</div> <div>約2.5時間</div> </div> <div> <div>充電温度</div> <div>5℃～35℃</div> </div> <div> <div>レシーバー部</div> <div> <div>形式</div> <div>密閉ダイナミック</div> </div> <div> <div>ドライバーユニット</div> <div>40 mm</div> </div> <div> <div>再生周波数帯域</div> <div>5 Hz～40 kHz（有線接続時）</div> </div> <div> <div>最大入力</div> <div>1,000 mW（有線接続時）</div> </div> <div> <div>インピーダンス</div> <div>40 Ω（1 kHz）（有線接続時）</div> </div> <div> <div>音圧感度</div> <div>100 dB/mW（有線接続時）</div> </div> </div> <div> <div>マイク部</div> <div> <div>形式</div> <div>エレクトレットコンデンサー</div> </div> <div> <div>指向特性</div> <div>全指向性</div> </div> <div> <div>有効周波数帯域</div> <div>100 Hz～4,000 Hz</div> </div> </div>	<div> <div>—Windows®をお使いの場合</div> <div>Windows® 8 / Windows® 8 Pro Windows® 7 Starter / Home Premium / Professional / Ultimate</div> <div>Windows Vista®（SP2以降） Home Basic / Home Premium / Business / Ultimate</div> <div>Windows® XP（SP3以降） Home Edition / Professional / Media Center Edition 2004 / Media Center Edition 2005</div> </div> <div> <div>—Macintoshをお使いの場合</div> <div>Mac OS X(バージョン10.3以降)</div> </div> <div> <div>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。</div> </div> <div> <div>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。</div> </div> <div> <div>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。</div> </div>

- 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場合があります。
- 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⁾ Subband Codecの略
- ⁵⁾ Advanced Audio Codingの略
- ⁶⁾ aptX®およびaptXロゴはCSR社の登録商標です。

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、お買い上げの際お買い上げ店で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。

アフターサービス

調子が悪いときはまずチェックを
この説明書と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。

ソニーの相談窓口のご案内
<div> <div> <div> <div> <div></div> <div> <div></div> </div> </div> <div> <div></div> <div> <div></div> </div> </div> </div> <div> <div></div> <div> <div></div> </div> </div> </div> <div> <p>本機についてご不明な点や技術的なご質問、故障と思われるときのご相談については、下記のお問い合わせ先をご利用ください。</p> <p>ホームページで調べるには</p> <p>→ パソコン、スマートフォンから http://www.sony.jp/support/headphone/</p> <p>二次元コード</p>  <p>スマートフォンの二次元コード読み取りアプリでご利用ください。</p> <p>BLUETOOTH/NFCの接続対応機種情報、BLUETOOTHアクセサリ商品に関する最新サポート情報や、よくあるお問い合わせとその回答をご案内しています。</p> <p>電話・FAX でのお問い合わせは</p> <p>→ ソニーの相談窓口へ(下記電話・FAX番号)</p> <ul style="list-style-type: none"> お問い合わせの際は、次のことをお知らせください。 <p>セット本体に関するご質問時：</p> <ul style="list-style-type: none"> — 型名：MDR-10RBT — 製造(シリアル)番号 — ご相談内容：できるだけ詳しく — お買い上げ年月日 <p>製造(シリアル)番号を確認するには</p> <p>本製品のパッケージのバーコードラベルに記載されています。"S01-○○○○○○○"の○○○○○○○部分(7桁の数字)が製造(シリアル)番号です。</p> <p>接続に関するご質問時</p> <p>質問の内容によっては、本機に接続される機器についてご質問させていただく場合があります。事前にわかる範囲でご確認いただき、お知らせください。</p> </div></div>

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。	http://www.sony.jp/support/
<div> <div> <div> <div> <div></div> <div> <div></div> </div> </div> <div> <div></div> <div> <div></div> </div> </div> </div> <div> <div></div> <div> <div></div> </div> </div> </div> <div> <p>使い方 相談窓口</p> <p>フリーダイヤル……………0120-333-020</p> <p>携帯電話・PHS・一部のIP電話 050-3754-9577</p> </div> <div> <div> <div> <div></div> <div> <div></div> </div> </div> <div> <div></div> <div> <div></div> </div> </div> </div> <div> <p>修理 相談窓口</p> <p>フリーダイヤル……………0120-222-330</p> <p>携帯電話・PHS・一部のIP電話 050-3754-9599</p> <p><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> </div> </div></div>	<div> <div> <div> <div></div> <div> <div></div> </div> </div> <div> <div></div> <div> <div></div> </div> </div> </div> <div> <p>左記番号へ接続後、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> </div> </div>
FAX（共通） 0120-333-389	ソニー株式会社 〒108-0075 東京都港区港南1-7-1

<div> <div> <div> <div></div> <div> <div></div> </div> </div> <div> <div></div> <div> <div></div> </div> </div> </div> <div> <div></div> <div> <div></div> </div> </div> </div> <div> <p>製品登録のおすすめ</p> <p>ソニーは製品をご購入いただいたお客様のサポートの充実を図るため、製品登録をおすすめしております。詳しくはウェブ上の案内をご覧ください。</p> <p>スマートフォン、パソコンから http://www.sony.co.jp/avp-regi/</p> <p>スマートフォン、携帯電話から http://reg.msc.m.sony.jp/avp/</p>  <p>二次元コード読み取り機能でご利用ください。</p> <p>製品のご登録についてのお問い合わせ ソニーマーケティング（株） My Sony Club お客様窓口</p> <p>電話：フリーダイヤル 0120-735-106</p> <p>携帯電話・PHS・一部のIP電話：050-3754-9639</p> <p>受付時間：月～金 9:00～18:00、土日祝 9:00～17:00</p> </div>
--