

# SONY®

サウンドモニタリングレシーバー  
SMR-10

## 使用上のご注意/主な仕様

### 首かけ集音器



使い始めの準備、使い方については、  
別紙の「取扱説明書」をお読みください。



**警告**

**安全のために** (7~9ページもあわせてお読みください。)

**お買い上げいただきありがとうございます。**

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。

「取扱説明書」と「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。

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。

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
- 故障したら使わない
- 万一異常が起きたら、お買い上げ店またはソニーサービス窓口にて修理を依頼する

## 警告表示の意味

「使用上のご注意／主な仕様」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・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



火災



感電

### 行為を禁止する記号



禁止



分解禁止



ぬれ手禁止



接触禁止

## 目次

使用上のご注意 .....	4
充電台を使用せずに充電する.....	10
ランプの表示と意味 .....	11
主な仕様 .....	13
著作権と商標について .....	15
サポートページについて .....	16
保証書とアフターサービス .....	16
お問い合わせ窓口のご案内 .....	18

## 使用上のご注意

本製品は医療機器認定を取得した補聴器ではありません。

### 無線の周波数について

本製品が使用している周波数は、他の無線機器でも使用し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。

### 2.4 GHz機器使用上の注意事項

本製品の使用周波数は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。

1. 本製品を使用する前に、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、本製品と「他の無線局」との間に電波干渉が発生した場合には、速やかに本製品の使用場所を変えるか、または本製品の運用を停止(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。

この無線製品は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30 mです。



### 使用場所について

- 運転中の使用は危険ですのでおやめください。
- 航空機内で使用する際は、離着陸時など、機内のアナウンスに従ってご使用をお控えください。

### 取り扱いについて

- 落としたり、重いものを乗せたり、強いショックを与えたり、圧力をかけないでください。本製品の故障の原因となります。

- 集音器をお使いになるときは、キャビネットの変形や故障を防ぐために、次のことを必ずお守りください。
  - 集音器をズボンなどの後ろのポケットに入れて座らない。
- イヤピースは長期の使用／保存により劣化する恐れがあります。
- 次のような場所には置かないでください。
  - 温度が非常に高いところ(60℃以上)。
  - 直射日光のあたる場所や暖房器具の近く。
  - 窓を閉めきった自動車内(特に夏季)。
  - 風呂場など湿気の多いところ。
  - ほこりの多いところ。
- 水がかからないようご注意ください。本製品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。
  - 洗面所などで集音器をポケットに入れての使用。  
身体をかがめたときなどに、落として水濡れの原因になる場合があります。
  - 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集音器を入れると、水濡れの原因になることがあります。
- 空気が乾燥する時期にイヤホンを使用すると、耳にピリピリと痛みを感じる場合がありますが、イヤホンの故障ではなく、人体に蓄積された静電気によるものです。静電気の発生しにくい天然素材の衣服を身に着けていただくことにより、軽減されます。

万一故障した場合は、内部を開けず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。

## ご使用について

- 本製品をご使用中、肌に合わないと感じたときは早めに使用を中止して医師またはソニーの相談窓口(19 ページ)に相談してください。
- イヤホンを付けたまま寝ないでください。
- 耳に差し込むタイプのイヤホンは、イヤピース部分の密閉度が高いため、イヤピースが耳に強く押しこまれたり、急に外れたりすると、鼓膜などを傷めるおそれがあります。  
使用後は、イヤピース部分を上下に動かして、ゆっくり取り外してください。

- 以下のような状況では、集音器が一時的に温かくなることがあります。その場合は、しばらく時間をおいてからご使用ください。
  - 充電中または充電直後
  - テレビ音声をスピーカーで大音量で聞いたとき
- イヤーピースが確実に固定されていない場合、使用中にはずれて耳の中に残る場合があります。ご使用前にイヤーピースが確実に取り付けられていることを確認してください。

## ノイズについて

- ご使用中に集音器を電灯線、蛍光灯、携帯電話などに近づけすぎると、ノイズが入ることがあります。
- 集音中に集音器に手などが当たったり、こすったりすると、ノイズが入ることがあります。

## お手入れ

- 本体表面が汚れたときは、水気を含ませた柔らかい布で軽くふいたあと、からぶきします。シンナーやベンジン、アルコール類は表面の仕上げを傷めますので使わないでください。
- イヤーピースが汚れたときは、イヤホンからイヤーピースを外し、うすめた中性洗剤で手洗いしてください。洗浄後は、水気をよく拭いてからご使用ください。

## 集音器を廃棄するときのご注意



Li-ion

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。（「ソニーの相談窓口」の連絡先は19ページに記載されています。）

## ACアダプターを使用するときのご注意

- ACアダプター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。
- ACアダプターを本棚や組込み式キャビネットなどの狭い場所に設置しないでください。
- 本体の電源ボタンを切ってもACアダプターをコンセントから抜かない限り通電しています。



下記の注意事項を守らないと火災・感電により死亡や大けがの原因となります。

---

#### 火の中に入れてない



禁止

---

#### 内部を開けない

感電の原因となることがあります。内部の点検や修理はお買い上げ店またはソニーのサービス窓口にご相談ください。



分解禁止

---

#### 運転中は使用しない

- 自動車、オートバイなどの運転をしながらイヤホンなどを使用したり、細かい操作をしたり、表示画面を見ることは絶対におやめください。交通事故の原因となります。
- また、歩きながら使用するときも、事故を防ぐため、周囲の交通や路面状況に充分ご注意ください。



禁止

---

#### 内部に水や異物を落とさない

水や異物が入ると火災や感電の原因となります。万一、水や異物が入ったときは、お買い上げ店またはソニーのサービス窓口にご相談ください。



禁止

---

#### 湿気やほこり、油煙、湯気の多い場所や、直射日光のあたる場所には置かない

火災や感電の原因となることがあります。とくに風呂場では絶対に使用しないでください。



禁止

---

#### 雷が鳴りだしたら、電源プラグに触れない

感電の原因となります。



接触禁止

---

### 充電式電池が液漏れしたときには、素手で液を触らない

液が本体内部に残ることがあるため、お買い上げ店またはソニーの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、直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。



禁止

---

### 乳幼児の手の届くところに置かない

イヤークーピースは飲み込む恐れがあるので、乳幼児の手の届くところに置かないでください。

万が一飲み込んだ場合は、窒息や胃などの障害の原因になるため、直ちに医師にご相談ください。



禁止

---

### ぬれた手でACアダプターをさわらない

感電の原因となることがあります。



ぬれ手禁止

---

### 本体やACアダプター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

---

### 通電中のACアダプターや製品に長時間触れない

長時間皮膚が触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



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。

---

### 大音量で長時間つづけて聞きすぎない

耳を刺激するような大きな音量で長時間つづけて聞くと、聴力に悪い影響を与えることがあります。とくにイヤホンで聞くとときにご注意ください。呼びかけられて返事ができるくらいの音量で聞きましょう。



禁止

---

**はじめからボリュームを上げすぎない**

突然大きな音がでて耳を痛めることがあります。



禁止

---

**本製品を航空機内で使用する場合は、客室乗務員の指示に従う**

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。



指示

---

**本製品を医療機器の近くで使用しない**

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用しないでください。



禁止

---

**本製品を医療機器の近くで使用しない**

本製品は磁石を使用しているため、心臓ペースメーカーや除細動器、水頭症治療用圧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、および医療機器をご使用の方に近づけないでください。これらの機器を使用されていてご心配な方は、ご使用前に担当の医師にご相談ください。



禁止

---

**本製品を心臓ペースメーカーの装着部位から22cm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。



注意

---

**本製品を自動ドア、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。



禁止

---

**本製品は、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、本製品を使用した場合、罰せられることがあります。



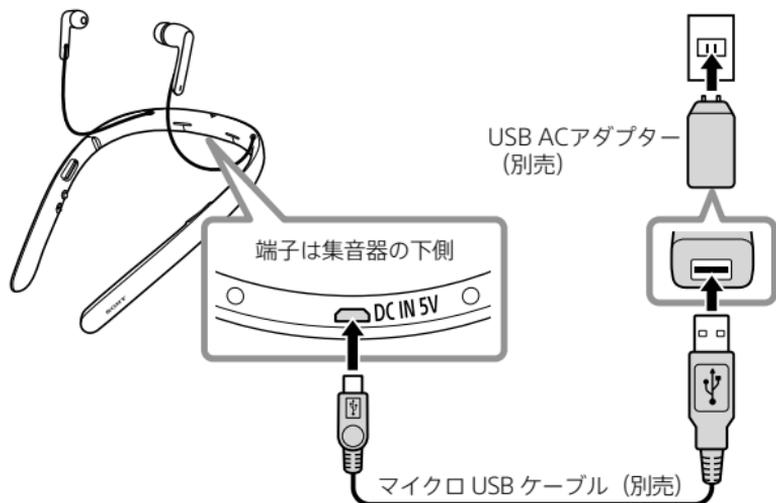
指示

本製品を使用したことによって生じた金銭上の損害、逸失利益および第三者からのいかなる請求につきましても、当社は一切その責任を負いかねます。

## 充電台を使用せずに充電する

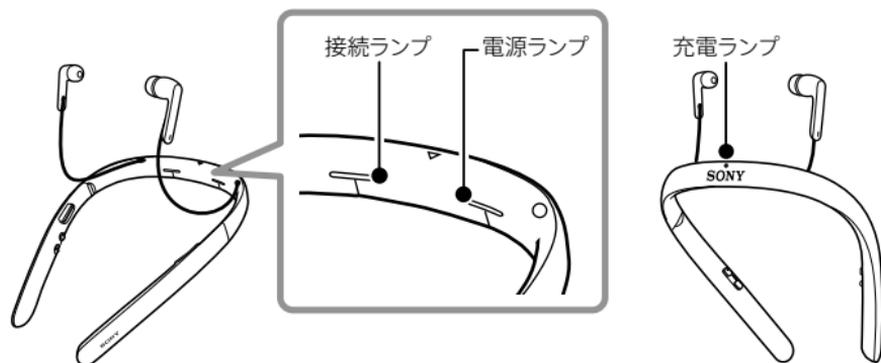
USB ACアダプター AC-UD20 (別売) とマイクロUSBケーブル (別売) を集音器につなぐと、充電台を使わずに充電することができます。

端子に水滴や異物がないことを確認してからケーブルを接続してください。集音器は、充電が終わってからご使用ください。また、充電中は端子に強い衝撃や力を加えないでください。



# ランプの表示と意味

## 集音器



### 電源ランプ

点滅(緑)	電源が入っています
点滅(緑とオレンジ)	電池の残量が少なくなっています
点滅(オレンジと赤)	電池の残量がありません 充電してください

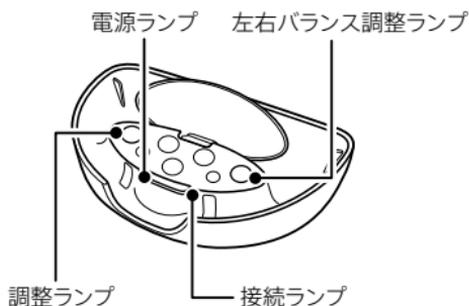
### 接続ランプ

点滅(青)	充電台と接続するための処理中です
ゆっくりと(4秒に1回)点滅(青)	充電台と接続されています (「テレビ📺」または「テレビ📺/調整」のとき)

### 充電ランプ

点灯(オレンジ)	充電中です
点灯(緑)	充電が完了しました
点滅(オレンジ)	温度が適切な範囲にないため充電できません 5℃～35℃の範囲でお使いください

## 充電台



### 電源ランプ

点灯(緑)	コンセントに正しく接続されています
-------	-------------------

### 接続ランプ

点灯(青)	集音器と接続されています (集音器が「テレビ📺」または「テレビ📺/調整」のとき)
-------	---

### 調整ランプ

点灯(赤)	聞こえかたを調整するためのモードになっています もういちど「調整」ボタンを押すとランプが消えます
-------	---

### 左右バランス調整ランプ

点灯(赤)	左右の音量を調整するためのモードになっています もういちど「バランス」ボタンを押すとランプが消えます
-------	---

# 主な仕様

## 集音器の仕様

最大音響利得	42 dB
内蔵スピーカー	9 × 25 mm × 2
実用最大出力	500 mW + 500 mW
電源入力	DC 5 V USBマイクロタイプB
電源	DC 3.7 V 内蔵リチウムイオン充電式電池
動作温度	5 °C ~ 35 °C
質量	約90 g (JEITA*)

\* 電子情報技術産業協会 (JEITA) の測定方法に基づいています。

## 充電台の仕様

入力端子	<ul style="list-style-type: none"><li>• ステレオミニジャック</li><li>• 光デジタル音声入力端子 (角型) *1</li></ul>
電源入力	DC 5 V USBマイクロタイプB
動作温度	5 °C ~ 35 °C
最大外形寸法 (最大突起部含まず)	約171.2 mm × 43.3 mm × 100.8 mm (幅/高さ/奥行き) (JEITA*2)
質量	約203 g (JEITA*2)

\*1  $f_s=48\text{kHz}$ のPCMに限る。

\*2 電子情報技術産業協会 (JEITA) の測定方法に基づいています。

付属品	別紙「取扱説明書」参照
別売アクセサリ	<ul style="list-style-type: none"><li>• USB ACアダプター AC-UD20</li><li>• USBポータブル電源</li></ul> 最新の対応機器は、 <a href="http://www.sony.jp/battery/search/">http://www.sony.jp/battery/search/</a> をご覧ください。

## 電池の持続時間

内蔵充電式電池の持続時間\*<sup>1</sup>

集音(イヤホンで聞く)	テレビ(イヤホンで聞く)* <sup>2</sup>	テレビ(スピーカーで聞く)* <sup>2</sup>
約24時間	約15時間	約10時間* <sup>3</sup>

\*<sup>1</sup> 電子情報技術産業協会 (JEITA) 規格による測定値です。使用条件によって短くなる場合があります。

\*<sup>2</sup> テレビの電源を切ったあと、約10分経つと集音器の電源が自動的に切れます。(自動電源オフ)

\*<sup>3</sup> 音量レベルを22に設定した場合。

## 充電時間

電池残量がない状態からフル充電までは約3時間かかります。

本製品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。

# 著作権と商標について

## 著作権について

権利者の許諾を得ることなく、このマニュアルの全部または一部を複製、転用、送信等を行うことは、著作権法上禁止されております。

## 商標について

- Microsoft、Windows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。
- macOSは米国その他の国で登録されたApple Inc.の商標です。

その他、本書で登場するシステム名、製品名、サービス名は、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®、™マークは明記していません。

## サポートページについて

### サポートホームページで調べる

パソコンをインターネットに接続できる環境の場合、サウンドモニタリングレシーバー「サポート・お問い合わせ」のホームページ (<http://www.sony.jp/support/ic-recorder/>) でトラブルの解決方法や最新情報などを調べることができます。

**サポートホームページでは、以下の情報などを見ることができます。**

- Q&A (よくある問い合わせ情報)
- ソフトウェアアップデートなどの最新情報
- 製品別サポート情報
- 重要なお知らせ (サポートからの重要なお知らせ)
- 製品登録 (製品登録へのご案内)
- 取扱説明書 (PDF) や使用上のご注意／主な仕様 (PDF) のダウンロード

## 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」や「使用上のご注意／主な仕様」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サービスへ

ソニーの相談窓口 (19 ページ)、お買い上げ店、またはソニーのサービス窓口にご相談ください。

修理をご依頼の際は、集音器と充電台の2点を一緒にお持ちください。

### **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**

当社では集音器の補修・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。

## お問い合わせ窓口のご案内

本製品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。

- ホームページで調べるには  
→ サウンドモニタリングレシーバー「サポート・お問い合わせ」へ  
(<http://www.sony.jp/support/ic-recorder/>)

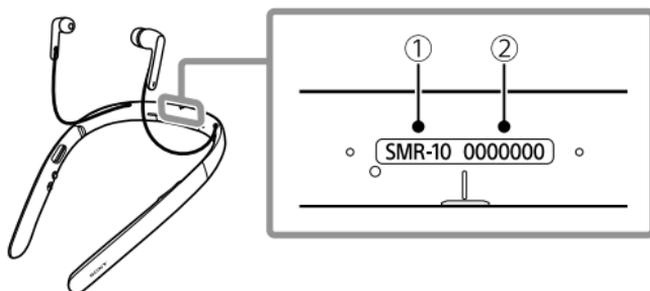
サウンドモニタリングレシーバーに関する最新サポート情報や、よくあるお問い合わせとその回答をご案内するホームページです。

- 電話・FAXでのお問い合わせは  
→ ソニーの相談窓口へ  
(19ページに記載の電話・FAX番号)

本製品の商品カテゴリーは[サウンドモニタリングレシーバー]です。  
お問い合わせの際は、次のことをご知らせください。

### セット本体に関するご質問時：

- 型名 (①)：SMR-10
- シリアルナンバー (②)：本体内側に記載
- ご相談内容：できるだけ詳しく
- お買い上げ年月日



### ソフトウェアに関連するご質問時：

質問の内容によっては、お客さまのシステム環境について質問させていただく場合があります。

上記内容に加えて、システム環境を事前に分かる範囲でご確認いただき、お知らせください。

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/>

### 使い方相談窓口

フリーダイヤル

…………… 0120-333-020

携帯電話・PHS・一部のIP電話

…………… 050-3754-9577

### 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

…………… 050-3754-9599

※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。

**FAX (共通) 0120-333-389**



上記番号へ接続後、最初のガイダンスが流れている間に

**「303」+「#」**を押してください。直接、担当窓口へおつながります。

ソニー株式会社 〒108-0075 東京都港区港南1-7-1



\* 4 6 9 8 9 7 1 0 1 \* (2)