

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。

● 故障したら使わない

動作がおかしくなったり、ACパワーアダプター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修理をご依頼ください。

お買い上げ店またはソニーサービス窓口をお持ちになる際は、必ずヘッドホンとプロセッサーと一緒に持ちください。

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、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

警告 下記の注意を守らないと、
火災・発熱・発火・感電により**やけど**や**大けが**の原因となります。

運転中は使用しない

自動車の運転をしながらヘッドホンを使用したり、細かい操作をしたりす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。



禁止



注意 下記の注意を守らないと、**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けて聞くと、聴力に悪い影響を与えることがあります。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

突然大きな音が出て耳をいためることがあります。ボリュームは徐々に上げましょう。とくに、MD、CDやDAT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。

かゆみなど違和感があつたら使わない

使用中、肌に合わないと感じたときは使用を中止して医師またはお買い上げ店、ソニーサービス窓口にご相談ください。

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。

本機では以下の電池をお使いいただけます。電池の種類については、電池本体上の表示をご確認ください。

乾電池
単4形

危険 充電式電池、乾電池が液漏れしたとき

充電式電池、乾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。

危険 充電式電池について

- 機器の表示に合わせて＋と－を正しく入れる。
- 指定された充電器以外で充電しない。
- 火の中に入れてない。分解、加熱しない。
- 火のそばや直射日光のあたるところ・炎天下の車中など、高温の場所で使用・保管・放置しない。
- コイン、キー、ネックレスなどの金属類と一緒に携帯・保管しない。ショートさせない。
- 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。
- 液漏れした電池は使わない。
- 指定された種類以外の充電式電池は使用しない。
- 使いきった電池は取りはずす。長時間使用しないときも取りはずす。
- 種類の違う電池を混ぜて使わない。

警告 乾電池について

- 機器の表示に合わせて＋と－を正しく入れる。
- 充電しない。
- 火の中に入れてない。分解、加熱しない。
- コイン、キー、ネックレスなどの金属類と一緒に携帯・保管しない。ショートさせない。
- 液漏れした電池は使わない。
- 使いきった電池は取りはずす。長時間使用しないときも取りはずす。
- 新しい電池と使用した電池、種類の違う電池を混ぜて使わない。

注意 乾電池について

- 火のそばや直射日光のあたるところ・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。
- 指定された種類以外の電池は使用しない。

日本国内での充電式電池の廃棄について



ニッケル水素電池は、リサイクルできます。不要になったニッケル水素電池は、金属部にセロハンテープなどの絶縁テープを貼って充電式電池リサイクル協力店へお持ちください。

Ni-MH

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
社団法人電池工業会ホームページ
<http://www.baj.or.jp/> を参照してください。

SONY

コードレスステレオヘッドホン

取扱説明書

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。

この取扱説明書には、事故を防ぐための重要な注意事項と製品の取り扱い方を示しています。この**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。

MDR-IF3000

©2003 Sony Corporation

Printed in Malaysia



* 3 2 5 9 5 3 7 0 4 * (1)

主な特長

本機は、赤外線伝送方式（アナログ）を使用したデジタルサラウンドヘッドホンシステムMDR-DS3000用の増設ヘッドホンです。DVDプレーヤーなどと別売りのプロセッサーを、光デジタル接続ケーブルで接続するだけで、マルチチャンネルのサラウンド音場をヘッドホンで快適にお楽しみいただけます。

- 外来ノイズなどの影響を受けにくい赤外線を利用した、コードレスヘッドホンを採用
- ヘッドホンをプロセッサーにのせるだけの簡単充電方式
- ヘッドバンド調節不要のフリーアジャスト機構を採用
- ヘッドホンをかけるだけで自動的に電源が入り、はずすと自動的に電源が切れる、オートパワーオン/オフ機能
- ヘッドホンの左右の音量を連動して調節できる**VOLつまみ**
- 電源は、付属の専用充電式ニッケル水素電池、または別売りの単4形乾電池のどちらでも使用可能。

別売りのプロセッサーが必要です

本機は単体ではお使いになれません。別売りのソニーデジタルサラウンドヘッドホンシステムMDR-DS3000と組み合わせてお使いください。

ご注意

CEマークは主にEEA (European Economic Area) 各国など、法律に定められた国においてのみ有効です。

よくあるお問い合わせ、解決方法などはホームページをご活用ください。 http://www.sony.co.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 ……………0466-31-2511	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 ……………0466-31-2531 ※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。
↓	
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。	
FAX (共通) 0120-333-389 受付時間 月～金:9:00～20:00 土・日・祝日:9:00～17:00	
ソニー株式会社 〒108-0075 東京都港区港南1-7-1	

主な仕様

一般仕様

変調方式	周波数変調・輝度変調 (IEC準拠)
副搬送波周波数	右チャンネル 2.8 MHz 左チャンネル 2.3 MHz
再生周波数帯域	20 ～20,000 Hz
電源	付属の専用充電式ニッケル水素電池または別売りの単4形乾電池
質量	約275 g (付属の専用充電式ニッケル水素電池含む)

付属品

専用充電式ニッケル水素電池 BP-HP550 (550 mAh min)(2)
取扱説明書 (1)
ソニーご相談窓口のご案内 (1)
保証書 (1)

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。

▶ 準備

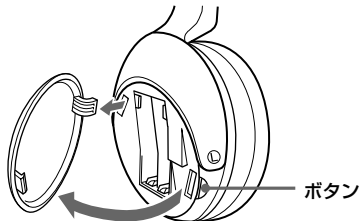
ヘッドホンに電池を入れる

まず、付属の専用充電式ニッケル水素電池を、MDR-DS3000に付属のプロセッサで充電してください。詳しくは、MDR-DS3000の取扱説明書をご覧ください。

ご注意

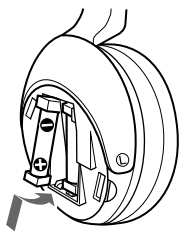
充電中は、プロセッサの電源が自動的にOFFになります。プロセッサを使用しているときは充電できませんので、ご注意ください。

- 1 左ハウジング部にあるボタンを押し、電池のふたを開ける。
電池のふたは、はずれます。

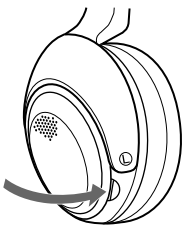


- 2 付属の専用充電式ニッケル水素電池を入れる。

付属の充電式電池以外は充電しないでください。



- 3 電池のふたを閉じる。



電池の持続時間

電池の種類	持続時間*1
専用充電式ニッケル水素電池 BP-HP550 (付属)	約20時間*2 (フル充電した場合)
ソニーアルカリ乾電池 LR03/AM-4(N) (別売り)	約35時間*2
ソニーマンガン乾電池 R03/UM-4(NU) (別売り)	約15時間*2

*1 1 kHz、1mW+1mW出力時

*2 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。

電池の残りを確認するには

フリーアジャストバンドを引き、右ハウジング内の電源ランプが赤く点灯すれば使用できます。電源ランプが暗い、点滅する、または音がひずむ、とぎれとぎれになる、「ポッポッ」というノイズ音が聞こえたり雑音が多くなったときは、充電するか、新しい乾電池でお使いください。



ご注意

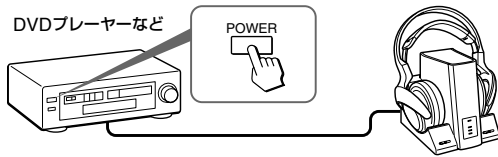
付属の充電式ニッケル水素電池を十分に充電しても、使える時間が通常の半分くらいになったときは、新しい充電式電池と取り換えてください。この充電式電池BP-HP550は市販されていませんので、お買い上げ店または添付の「ソニーご相談窓口のご案内」にあるお近くのソニーサービス窓口へお問い合わせの上、お取り寄せください。

▶ 使いかた

音声を聞く

MDR-DS3000の取扱説明書もあわせてご覧ください。

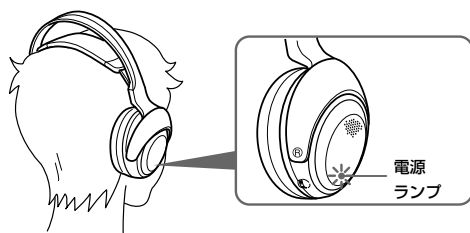
- 1 プロセッサをつないだ機器の電源を入れる。



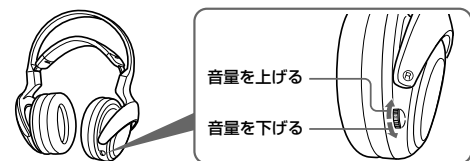
- 2 プロセッサからヘッドホンをはずす。

- 3 ヘッドホンをかける。

右ハウジング内の電源ランプが赤く点灯し、自動的に電源が入ります。右ハウジング部 (R) を右耳に、左ハウジング部 (L) を左耳に合わせ、オートパワーオン/オフ機能が正確に働くように、頭の上から垂直にかけてください。



- 4 音量を調節する。



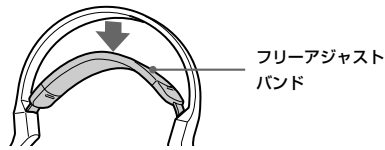
ご注意

- 映画の場合、静かなシーンで音量を上げすぎで、急な爆発シーンなどで耳を痛めないようご注意ください。
- ヘッドホンをはずす前にプロセッサからACパワーアダプターをはずすと、雑音が入ることがあります。
- 音量を調節するときに、赤外線受光部を手でおおうとミュート機能が働き、調節できない場合があります。その場合は、プロセッサに近づくか、左ハウジング上部の赤外線受光部をプロセッサに向けて調節してください。

ヘッドホンをはずすと自動的に電源が切れます

— オートパワーオン/オフ機能

お使いにならないときは、フリーアジャストバンドが引き上げられた状態にならないようご注意ください。オートパワーオン機能が誤って働いてしまい、電池が消耗します。



ヘッドホンから音声が聞こえないときは

赤外線が届く範囲から離れたり、赤外線がさえぎられたりして受信状態が悪くなると、自動的にミュート機能が働き、ヘッドホンから音声が聞こえなくなります。プロセッサに近づくか、赤外線がさえぎられないようにすれば、自動的にミュート状態は解除されます。

▶ その他

使用上のご注意

取り扱いについて

- 本機を落としたりぶつけたりなど強いショックを与えないでください。故障の原因となります。
- 本機を分解したり、開けたりしないでください。

次のような所には置かないでください

- 直射日光があたる所や暖房器具の近くなど温度が非常に高い所
- 風呂場など、湿気の多い所

ヘッドホンについて

まわりの人のことを考えて

ヘッドホンは、音量を上げすぎると音が外にもれます。音量を上げすぎて、まわりの人の迷惑にならないように気をつけましょう。雑音の多いところでは音量を上げてしまいがちですが、ヘッドホンで聞くときはいつも、呼びかけられて返事ができるくらいの音量を目安にしてください。

イヤークッションについて

イヤークッションは消耗品です。日常の使用や長期の保存により劣化しますので、破損したら交換してください。イヤークッションを交換する場合は、ソニーサービス窓口にご相談ください。

故障かな?と思ったら

修理にお出しになる前に、もう一度点検してください。それでも正確に動作しないときは、お買い上げ店またはソニーサービス窓口、ソニーの相談窓口にお問い合わせください。

音が出ない

- ➔ プロセッサとAV機器の接続を確認する。
- ➔ プロセッサにつないだAV機器の電源を入れ、演奏 (再生) を始める。
- ➔ プロセッサの電源を入れてから、ヘッドホンをかける。
- ➔ プロセッサとAV機器のヘッドホン端子をつないだときは、つないだ機器の音量を上げる。
- ➔ ヘッドホンの音量を上げる。
- ➔ ミュート機能が働いている。
 - プロセッサとヘッドホンの間に障害物がないか確認する。
 - なるべくプロセッサの近くでヘッドホンを使用する。
 - プロセッサの位置や角度を変える。
 - プラズマディスプレイが本機またはプロセッサの近くにある場合、本機またはプロセッサをプラズマディスプレイから離す。
- ➔ ヘッドホンの電源ランプが暗い、点滅する、消灯している、または音がひずむ、とぎれとぎれになる、「ポッポッ」というノイズ音が聞こえたり雑音が多くなった。
 - 充電式電池が消耗しているため充電をする。または乾電池を新しいものと交換する。それでも電源ランプが消灯したままの場合は、ソニーサービス窓口にお持ちください。

音がひずむ、とぎれとぎれになる (同時にノイズが出る場合もある)

- ➔ ヘッドホンの電源ランプが暗い、点滅する、消灯している、または音がひずむ、とぎれとぎれになる、「ポッポッ」というノイズ音が聞こえたり雑音が多くなった。
 - 充電式電池が消耗しているため充電をする。または乾電池を新しいものと交換する。それでも電源ランプが消灯したままの場合は、ソニーサービス窓口にお持ちください。
- ➔ プロセッサとAV機器のヘッドホン端子をつないだときは、つないだ機器の音量を下げる。

音が小さい

- ➔ プロセッサとAV機器のヘッドホン端子をつないだときは、つないだ機器の音量を上げる。
- ➔ ヘッドホンの音量を上げる。

雑音が多い

- ➔ プロセッサの近くでヘッドホンを使用する。(プロセッサから離れるにつれて雑音が多くなります。この現象は赤外線特性によるもので、故障ではありません。)
- ➔ プロセッサとヘッドホンの間に障害物がないか確認する。
- ➔ 赤外線受光部を手や髪でおおっていないか確認する。
- ➔ 直射日光の入る窓際で使っているときは、カーテンやブラインドを閉めて直射日光が当たらないようにする。または、直射日光の当たらない場所で使う。
- ➔ プロセッサの位置や角度を変える。
- ➔ プロセッサとAV機器のヘッドホン端子をつないだときは、つないだ機器の音量を上げる。
- ➔ ヘッドホンの電源ランプが暗い、点滅する、消灯している、または音がひずむ、とぎれとぎれになる、「ポッポッ」というノイズ音が聞こえたり雑音が多くなった。
 - 充電式電池が消耗しているため充電をする。または乾電池を新しいものと交換する。それでも電源ランプが消灯したままの場合は、ソニーサービス窓口にお持ちください。
- ➔ プラズマディスプレイが本機またはプロセッサの近くにある場合、本機またはプロセッサをプラズマディスプレイから離す。

充電できない

- ➔ CHG (充電) ランプが点灯しているか確認する。ヘッドホンがプロセッサの正しい位置にのせられているか確認する。
- ➔ 乾電池が入っている。
 - 付属の専用充電式ニッケル水素電池を入れる。
- ➔ 付属以外の充電式ニッケル水素電池が入っている。
 - 付属の専用充電式ニッケル水素電池を入れる。

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

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添付の「ソニーご相談窓口のご案内」にあるお近くのソニーサービス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。

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

当社ではコードレスステレオヘッドホンの補修用性能部品 (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。この部品保有期間を修理可能期間とさせていただきます。保有期間が経過したあとも、故障箇所によっては修理可能場合がありますので、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。