

主な仕様

**一般仕様**  
 赤外線波長：850 nm  
 変調方式：周波数変調  
 搬送波周波数：右チャンネル 2.8 MHz  
 左チャンネル 2.3 MHz  
 受信距離：約7 m(正面軸上)  
 受信有効角度：約90度(左右方向/発光部中心)  
 再生周波数帯域：20 Hz~24,000 Hz(サウンドモードOFF時)  
 ひずみ率：2 %以下(1 kHz、サウンドモードOFF時)

**添付物・付属品**

保証書	1
取扱説明書	1
サービス窓口案内	1
専用ACアダプター (J47689-001)	1
変換コード (φ3.5 mmステレオミニジャック-ピンプラグ×2)	1
専用ニッケル水素充電電池(J47670-001)	1

**赤外線トランスミッター部(HP-W120T)**  
 サウンドモード：OFF/TruBass/WOW  
 電源：DC9 V(専用ACアダプター使用)  
 音声入力コード：コード長1.5 m、φ3.5 mm 24金メッキステレオミニプラグ付  
 外形寸法：幅15.8 cm×奥行9.7 cm×高さ4.6 cm  
 質量：165 g(ACアダプター別)

**ヘッドホン部(HP-W80H)**  
 型式：オープンエアダイナミック型  
 使用ユニット：口径30 mm  
 電源：専用ニッケル水素充電電池 (1.2 V/700 mAh) または、単四形乾電池×1  
 電池持続時間：  
 付属ニッケル水素充電電池：約30時間(約24時間充電時)  
 アルカリ乾電池：約50時間  
 (使用条件によって変わります。)  
 質量：105 g(付属ニッケル水素充電電池含む)

コードレスサウンドヘッドホンシステム  
**型名 HP-W120**



※本機の仕様および外観は改善のため、予告なく変更することがありますのでご了承ください。

保証とアフターサービス

- 保証書は必ずお受け取りください  
 この商品には保証書を別途添付しております。保証書はお買い上げ販売店でお渡ししますので、所定事項の記入、および記載内容をご確認いただき、大切に保存してください。
- 保証期間について  
 保証期間はご購入日より1年間です。保証書の規定に従って、お買い上げ販売店にて修理させていただきます。その他詳細は保証書をご覧ください。
- 保証期間経過後の修理について  
 保証期間経過後の修理については、お買い上げ販売店にご相談ください。修理によって機能が維持できる場合は、お客様の要望により有料で修理いたします。
- 補修用性能部品の保有期間について  
 当社は、このコードレスサウンドヘッドホンシステムの補修用性能部品を製造打ち切り後、8年間保有しています。補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。
- 修理を依頼されるときは  
 「故障かな?…」の各項目をよくお読みのうえ、再度お調べください。それでも具合の悪いときは、お買い上げ販売店に次のことをお知らせください。  
 ■ビクターコードレスサウンドヘッドホンシステム HP-W120  
 ■お名前とおところ  
 ■電話番号  
 ■故障症状(詳しく)  
 なお修理のご用命の際は必ず本システム全体をご持参ください。
- アフターサービスについてご不明な点は  
 ご転居、ご贈答、その他アフターサービスについてご不明な点は、お買い上げの販売店、または別紙サービス窓口案内をご覧ください。

ご相談窓口におけるお客様の個人情報の取扱いについて  
 ご相談窓口におけるお客様の個人情報は、お問い合わせへの対応、修理およびその確認に使用し、適切に管理を行い、お客様の同意なく個人情報を第三者に提供または開示することはありません。

ご相談や修理は  
**ビクター製品についてのご相談や修理のご依頼は、お買い上げの販売店にご相談ください。**  
 転居されたり、贈答品などでお困りの場合は、下記の相談窓口にご相談ください。

お買い物相談や製品についての全般のご相談  
 お客様ご相談センター

0120-2828-17

携帯電話・PHS・FAXなどからのご利用は  
 電話 (045) 450-8950  
 FAX (045) 450-2275  
 〒221-8528 横浜市神奈川区守屋町3-12

ビクターホームページ <http://www.victor.co.jp/>

日本ビクター株式会社

〒221-8528 横浜市神奈川区守屋町3-12

© 2005 Victor Company of Japan, Limited

LNT0051-001A

お買い上げありがとうございます。

- ご使用前に、この「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。そしてお読みになったあとは、保証書と一緒に大切に保管してください。
- 製造番号は品質管理上重要なものです。お買い上げの際は本機の製造番号が正しく記されているか、またその製造番号と保証書に記載されている製造番号が一致しているか、お確かめください。

主な特長

- 音楽・映画・ゲーム等を迫力の重低音&立体サウンドで楽しめる\*「WOW」回路搭載 “サウンド効果を自在に変えられるサウンドレベルコントロール付”
- 重さわずか105 gの小型軽量ボディで快適に長時間リスニング
- トランスミッターにヘッドホン載せるだけの簡単オンスタンド充電
- 付属の専用ニッケル水素充電電池の他、単四形乾電池(別売)でも使用可能
- 高磁気ネオジウムマグネットとCCAWボイスコイル採用のドライバーユニット
- 受信エリアを外れた時にノイズをカットするオートミュート機能

※「WOW」とは  
 米国 SRS Labs, Inc. が開発した音質改善技術です。  
 詳しくはこの取扱説明書の中面をご覧ください。

安全上のご注意

ご使用前にこの「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。お読みになったあとは、いつでも見られる所に大切に保管してください。

絵表示について

製品を安全に正しくお使いいただき、お客様や他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するための表示です。内容をよく理解してから本文をお読みください。

**警告** この表示の注意文を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

**注意** この表示の注意文を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う可能性、または物的損害が想定される内容を示しています。

- 絵表示の説明
- 注意をうながす記号
- 行為を禁止する記号
- 行為を指示する記号

**警告**

■万一、次のような異常が発生したときは、そのまま使用しない。  
 ・煙が出ている、異臭がする  
 ・内部に水や物が入ったとき  
 ・落下などにより破損したとき  
 ・電源コード(ACアダプター)が傷んだとき  
 このような異常が発生したまま使用していると、火災や感電の原因となります。すぐに電源を「切」にし、必ずACアダプターをコンセントから抜いてください。煙が出なくなるのを確認してから販売店に修理を依頼してください。お客様による修理は危険ですから絶対におやめください。

■表示された電源電圧以外の電圧で使用しない。  
 故障、火災・感電の原因になります。

■この機器を分解・改造しない。  
 故障、火災・感電の原因になります。

■ニッケル水素充電電池と本機の取り扱いについて。  
 充電するときは必ずこの機器(ヘッドホン、トランスミッター)を使用する。この機器で、付属の充電電池以外を充電しない。

**注意**

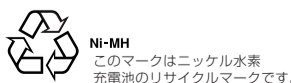
■電源プラグ(ACアダプター)を抜くときは電源コードを引っ張らない。  
 コードに傷がつき、火災・感電の原因となります。必ず電源プラグ(ACアダプター本体)を持って抜いてください。

■ACアダプターの取り扱いについて。  
 ・この機器には専用のACアダプターをご使用ください。それ以外のものを使用すると、故障、火災・感電の原因となります。  
 ・ACアダプターを布や布団でおおったり、包んだりしないでください。熱がこもり、ケースが変形し、火災の原因となることがあります。風通しのよい状態でご使用ください。

■ヘッドホンを使用するときは、音量を上げすぎない。  
 耳を刺激するような大きな音量で長時間続けて聞くと、聴力に悪い影響を与えることがあります。

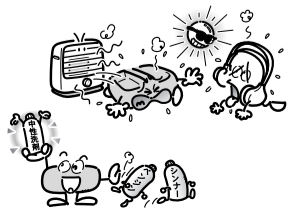
充電式電池について

■付属の充電式電池にはリサイクル可能なニッケル水素充電電池を使用していますので、ご使用済みの充電式電池は、貴重な資源を守るために廃棄しないで充電式電池リサイクル協力店へお持ちください。(付属充電電池の金属部分にテープを貼り、絶縁をしてお持ちください。)



使用上のご注意

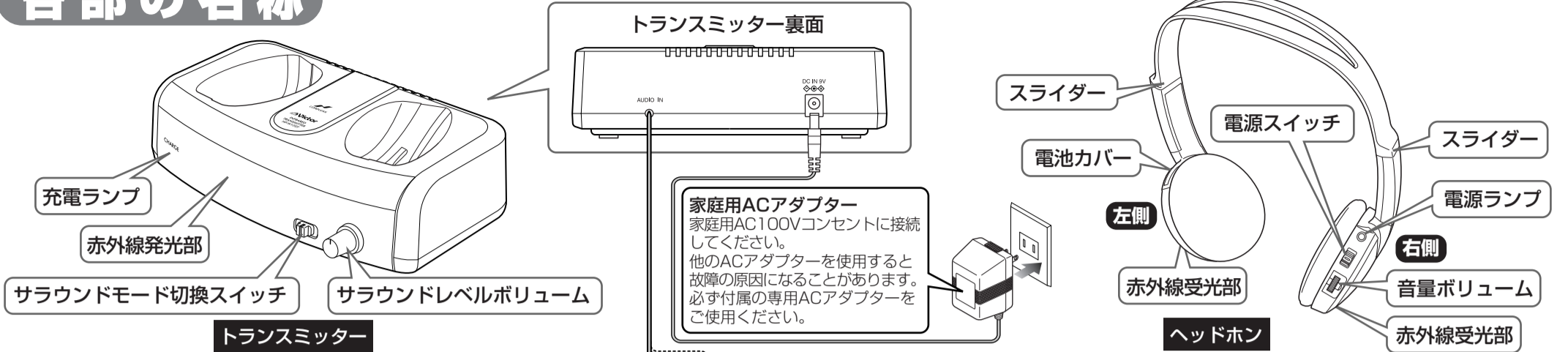
- 直射日光やストーブのような熱器具の近くなど、高温になるところに放置すると、変形・変質をまねくため、ご注意ください。
- 汚れがひどい場合は、中性洗剤などで拭き取ってください。シンナーやベンジンなどは、絶対に使わないでください。
- イヤークリップは通常の使用や保存状態でも、経年変化で自然劣化場合があります。劣化時は早めにイヤークリップの交換修理をお勧めいたします。
- 標準ジャック(φ6.3 mm)のヘッドホン端子付AV機器に接続する場合は、別売のプラグアダプターAP-113Aをご使用ください。



# はじめてお使いになる場合は

本機は充電式のヘッドホンです。お買い上げ時には十分に充電されていません。お使いになる前に「**ニッケル水素充電電池の充電**」の項目を参照し必ず充電を行なってください。

## 各部の名称

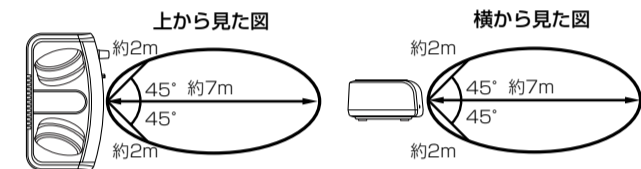


## ① 準備

- トランスミッターの設置場所を確認します。
- 再生機器を接続します。
- ACアダプターを接続し、家庭用AC100Vコンセントに差し込みます。（ヘッドホンと再生機器の音量は最小にしておきます。）

## トランスミッターの設置場所

トランスミッターからの赤外線が届く範囲は下図の通りです。範囲内でヘッドホンが使用できるように、トランスミッターを設置してください。

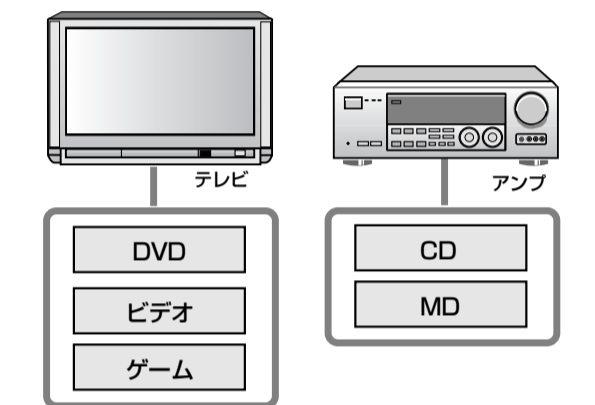


- ご注意**
- 壁や不透明なガラスなどの障害物は赤外線を通しません。必ずトランスミッターが直接見える位置でお使いください。また、ご使用になる部屋の条件によっては、使用できる範囲が変わることがあります。
  - トランスミッターは水平な場所に設置してください。また、放熱孔をふさがないようにしてください。
  - 赤外線発光部の明るさにムラがある場合がありますが、赤外線の届く範囲などの性能には問題ありません。

**オートミュージック機能について**  
赤外線がうまく受光されない、オートミュージック回路の働きにより、耳ざわりの雑音とともに自動的に音が消えます。このような場合には、トランスミッターに近づき、赤外線が届く範囲内でご使用ください。

ライン出力端子に接続する場合は、付属の変換コードをお使いください。ライン出力端子は、ヘッドホン端子に比べて信号が小さく、ノイズが発生することがあります。そのときはヘッドホン端子に接続して音量を調節してください。

接続する機器の**ヘッドホン端子**に接続します。



HP-W120や接続する機器の破壊などを防ぐため、ヘッドホンプラグやピンプラグを抜き差しする時は接続する機器の音量を最小にしてください。

・プラズマディスプレイとの同時使用はできません。（プラズマディスプレイより発生するノイズ妨害を受ける場合があります。）

## ② 操作

- スライダーを調節してヘッドホンを装着します。ご使用のしかたによっては、髪の毛などをスライダーに挟む場合がありますのでご注意ください。
- ヘッドホン（右側）の電源スイッチを入れます。（ランプ点灯）
- 接続した機器を再生します。音声信号が入力されると自動的にトランスミッターの電源がONになります。曲の始まりが静かな音楽を再生した場合、トランスミッターの電源が曲の始まりからONにならない場合があります。このような場合には、あらかじめ音量の大きな音楽を再生してトランスミッターの電源をONにしてからご使用ください。
- 接続した機器の音量とヘッドホンの音量を調節します。

接続した機器の音量をなるべく上げて、音がひずまない範囲で大きくします。そのうえで、ヘッドホンの音量を少し下げた位置でご使用になりますと、より良い音質で楽しむことができます。（ヘッドホン端子接続時）

- サラウンドモードを選びます。

## サラウンドモード

トランスミッターのサラウンドモード切換スイッチを、お好みの位置に切換えてお楽しみください。

- サラウンドモード切換スイッチ**  
OFF : 通常モード  
TruBass : 低音を重視した音場の設定  
WOW : 立体感のある音場の設定
- サラウンドレベルボリューム**  
WOWモードの時のみに効果があります。音の広がり感を調整します。

コードレスヘッドホンは製品の特性上わずかなノイズが発生します。静かな曲の時、または曲間などでノイズが聞こえることがありますが、本機の性能であり故障ではありません。

## ③ 使い終わったら

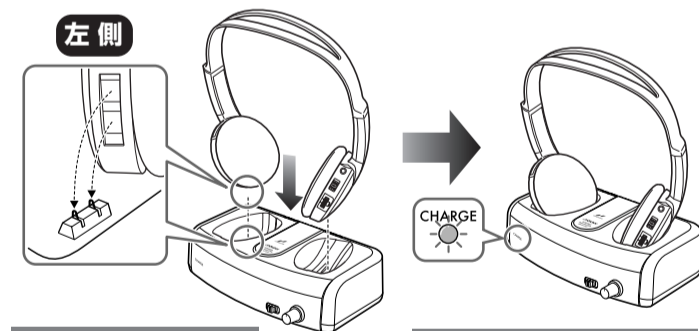
- ヘッドホンを外し、電源スイッチを切ります。
- トランスミッターは約2~3分間音声信号が入らなると、自動的に電源が切れます。
- 使い終わったら、ヘッドホンの充電をしてください。

長時間、このヘッドホンシステムをお使いにならない時は、ACアダプターをコンセントから抜いてください。

## ニッケル水素充電電池の充電

ヘッドホンの電源スイッチを切り、スライダーを一番短い状態にして、下図のようにヘッドホンの向きを合わせてトランスミッターの上に置きます。この時充電ランプが点灯するように両手でしっかりと置いて、充電してください。

・ヘッドホンを充電中にトランスミッターの充電ランプの明るさが変化しますが、これは本機の性能であり故障ではありません。



一 充電の目安  
24時間の充電で、約30時間使用できます。（使用条件によって変わります。）

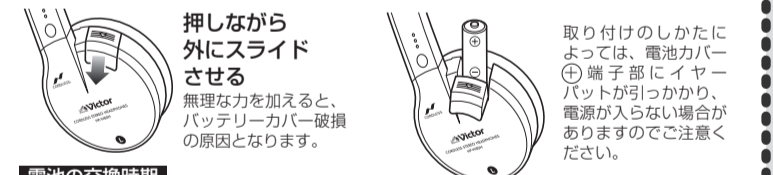
充電ランプは、ニッケル水素充電電池の通電状態を表示しています。正しくヘッドホンが置かれているときは満充電になっても常に点灯しています。

**充電時のご注意**

- 市販の充電電池は本機では充電できません。充電の際は必ず付属のニッケル水素充電電池をお使いください。
- 本機の充電は少しずつ行われます。充電のしすぎによって故障することはありません。
- 十分に充電しても使える時間が短い時は、1~2回使いきってから充電してお使いください。使用時間が回復します。
- 上記の充放電を行っても使える時間が通常の半分以下になった時は、充電電池の寿命です。専用充電電池の交換の際は、別紙のビクターサービス窓口案内をご覧ください。

## 電池の入れかた

- ヘッドホン（左側）の電池カバーを開けます。
- 付属のニッケル水素充電電池または単四形乾電池の極性を間違えないように入れます。



**電池の交換時期**

- 音が出ないとき。
- 音がひずんでいるとき。
- ヘッドホンの受信距離が短くなったとき。
- 電源ランプがつかないとき。

取り付けのしかたによっては、電池カバーの端子部にイヤークリップが引っかかり、電源が入らない場合がありますのでご注意ください。

**ニッケル水素充電電池 または乾電池使用上のご注意**

- 電池の(+)と(-)の向きを表示通り入れてください。
- 電池に表示されている注意事項もあわせてお読みください。

## 故障かな？

おかしいな？故障かな？と思ったら修理に出す前に次のことをお確かめください。

症状	対処
音がでない	<ul style="list-style-type: none"> <li>充電をする、または新しい乾電池と交換する。</li> <li>トランスミッターの接続を確認する。</li> <li>ヘッドホンに付属のニッケル水素充電電池または市販の乾電池をしっかりと入れる。</li> <li>ヘッドホンの電源スイッチを入れる。</li> <li>接続した機器の電源を入れ、再生を始める。</li> <li>接続した機器の音量を確認する。</li> <li>ヘッドホンをしっかりと装着する。</li> <li>ヘッドホンのボリュームを適度な音量に調節する。</li> <li>赤外線の届く範囲でヘッドホンを使用する。</li> </ul>
音がひずむ	<ul style="list-style-type: none"> <li>充電をする、または新しい乾電池と交換する。</li> <li>接続した機器の音量を確認する。</li> <li>ヘッドホンのボリュームを下げる。</li> </ul>
雑音が多い	<ul style="list-style-type: none"> <li>充電をする、または新しい乾電池と交換する。</li> <li>トランスミッターとヘッドホン間の障害物を取り除く。</li> <li>接続した機器の音量を確認する。</li> </ul>
充電できない	<ul style="list-style-type: none"> <li>充電ランプが点灯するように、しっかりとヘッドホンをトランスミッターの上に置く。</li> <li>ACアダプターの接続を確認する。</li> </ul>

## 赤外線コードレスシステムについて

マークは当社の赤外線コードレスシステムマークです。

赤外線利用の光伝送システムは、その固有の特性からご使用の際には、下記事項を参考にいただき、最適なリスニング環境のもとで、充分にお楽しみください。

- 太陽光に含まれる赤外線：**  
太陽光には、紫外線から赤外線を含め幅広い波長の光が含まれています。本システム利用の赤外線もこの中に含まれており太陽光による影響を受けやすいので、屋外、窓ぎわ、サンルーム等、直射日光の当たる場所でのご使用は避けてください。
- 光の直進性：**  
光は障害物によって遮断されますので、必ずトランスミッターを直接見通せる位置でご使用ください。
- 光の反射：**  
室内でも、採光が良く、壁・家具等が白色系統の場合、光の反射が生じ、雑音の原因になります。このような場合、トランスミッターとの距離を近づけて影響を受けないような状態でご使用ください。
- 光の減衰：**  
光は光源から離れるに従い弱まります。本システムは、トランスミッターとヘッドホンの距離を中央で約7m以内として、最適なリスニングポジションでご使用ください。

## サラウンドについて

HP-W120は米国 **SRS Labs, Inc.** が開発したサラウンド技術「**WOW**」を使用しています。

- <TruBass>モード**  
パイプオルガンの低音再生技術を電氣的に応用し、イコライザーを使用せずに無理なく重低音を再生することができ、ヘッドホンの使用ユニット口径以上の低音がお楽しみいただけます。
- <WOW>モード**  
**SRS**（ステレオ信号を自然な立体音場にする技術）と**FOCUS**（音像を縦方向に移動させるとともに楽器や声の輪郭を明確にする技術）に上記技術**TruBass**を最適に融合させた技術です。**WOW**を使用することにより「自然な立体音場感」、「豊かな低音」、「楽器や声の輪郭がハッキリとしたクリアなサウンド」をお楽しみいただけます。

**WOW, SRS**と(●)記号は **SRS Labs, Inc.** の商標です。**WOW**技術は **SRS Labs, Inc.** からのライセンスに基づき製品化されています。

本機のサラウンド回路は迫力あるサラウンド感を再生するために、低音および中音を増強しております。このため、お聴きになるソース（音楽や映画ソフトなど）によっては、サラウンドモードをWOWにした時に音がひずむ場合があります。このようなときは、ヘッドホンのボリュームを適当な位置に調整してお楽しみください。