

# ステレオイヤークーバー

取扱説明書



4-441-319-02(1)

XBA-40 / XBA-30 / XBA-20

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。

## 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。

- 接続先の取扱説明書も必ずお読みください。
- 安全のために注意事項を守る。
- 故障したら使わない。
- 万一異常が起きたら、ソニーの相談窓口、またはお買い上げ店に修理を依頼する。

## 警告



### 交通安全のために

#### 運転中は使用しない

自動車やバイク、自転車などの運転中に、イヤークーバーは絶対に使わないでください。交通事故の原因となります。

運転中以外でも、踏切や駅のホーム、車の通る道、工事現場など、周囲の音が聞こえないと危険な場所では使わないでください。

## 注意



- 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。耳を守るため、音量を上げすぎないようにご注意ください。
- このイヤークーバーは、音量を上げすぎると音が外に漏れます。音量を上げすぎで、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、イヤークーバー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。
- イヤークーバーが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、お買い上げ店にご相談ください。
- 本機を使用中に気分が悪くなった場合は、すぐに本機の使用を中止してください。
- イヤークーバーはしっかり取り付けてください。イヤークーバーがはずれて耳に残ると、けがや病気の原因となることがあります。

## 主な特長

### XBA-40

- クウッド・バランスド・アーマチュア・ドライバーユニット  
バランスド・アーマチュア・ドライバーを4基(フルレンジ+ダブルウーファー+トゥイター)搭載。深みのある低域から鮮やかできめ細かい高域まで、全帯域にわたって豊かな音表現を実現。

### XBA-30

- トリプル・バランスド・アーマチュア・ドライバーユニット  
バランスド・アーマチュア・ドライバーを3基(フルレンジ+ウーファー+トゥイター)搭載。伸びのあるボーカルと迫力の重低音に加え、鮮やかできめ細かい高音を実現。

### XBA-20

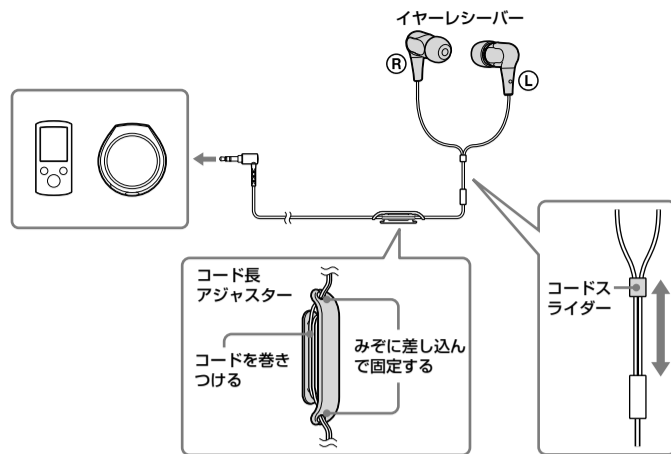
- デュアル・バランスド・アーマチュア・ドライバーユニット  
バランスド・アーマチュア・ドライバーを2基(フルレンジ+ウーファー)搭載。クリアで伸びのあるボーカルと、迫力の重低音を実現。

### XBA-40 / XBA-30 / XBA-20共通

- 高音質PCOCCコード採用  
結晶粒を信号の伝送方向に引き伸ばし、伝送方向を横断する結晶粒界を無くすることで優れた信号伝送特性が得られるPCOCCコードを採用。伝送ロスを抑え音の劣化を抑制しクリアな高音質を実現。
- ダブルレイヤードハウジング  
インナーハウジングにはマグネシウム合金を、アウターハウジングには制振ABS材を採用。高剛性と高内部損失の筐体材料を複合させることで、音の立ち上がりを改善し、余計な振動を抑制したクリアな高音を実現。
- 遮音性を高めるノイズブロック構造と選べるイヤークーバー  
高い遮音性を持たせた筐体構造と耳の大きさにあわせて選べる10種類のイヤークーバーにより、音漏れを低減し、周囲の騒音も抑制。
- 快適な装着性  
バランスド・アーマチュア・ドライバーユニットの採用により、ボディサイズを小型化。さまざまな形状の耳にフィットし、快適で安定した装着性を実現。
- からみにくいセレーションコード採用  
コード表面の細かい溝により、からみの原因である摩擦を低減。

## 接続のしかた

### ステレオミニプラグ対応の機器に接続できます



### コード長アジャスター(付属)の使いかた

図のようにコードを巻きつけて長さを調節できます。(巻きつける長さは50 cmまでを目安に調節してください。それ以上巻きつけるとコードがはずれやすくなります。)

#### ご注意

プラグやコード分岐部分を巻きつけないようにしてください。負担がかかりやすく断線につながる恐れがあります。

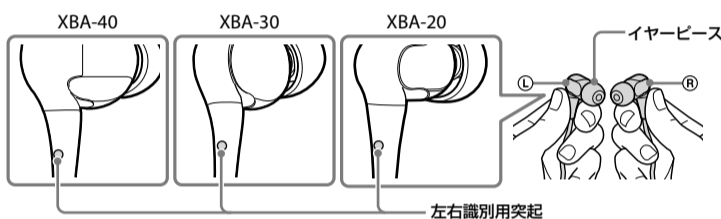
### コードスライダーの使いかた

コードスライダーを上下に動かして、コードの分岐を調節することができます。

## イヤークーバーの正しい装着方法

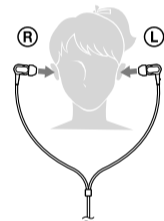
### 1 左右を確認し、図のように持つ。

①の印の方には左右識別用の突起があります。

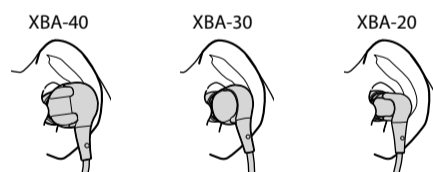


### 2 図のように、本体が耳におさまるようにしっかりと装着する。

②の印のついた方を右耳に、①の印のついた方を左耳に付けてください。



### 3 イヤークーバーが耳にきちんと装着されるように調節する。



## イヤークーバーの正しい装着方法

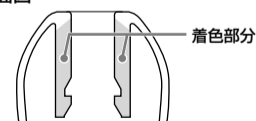
イヤークーバーが耳にフィットしていないと、低音が聞こえないことがあります。より良い音質を楽しんでいただくためには、イヤークーバーのサイズや種類を交換したり、おさまりの良い位置に調整するなど、ぴったり耳に装着させるようにしてください。お買い上げ時には、ハイブリッドイヤークーバーのMサイズが装着されています。サイズや種類が耳に合わないと感じたときは、付属のイヤークーバーの中から、最適なものを選んで交換してください。イヤークーバーがはずれて耳に残らないよう、イヤークーバーを交換する際には、イヤークーバーにしっかり取り付けてください。

### ハイブリッドイヤークーバーについて

イヤークーバーのサイズ  
(内側の色)

断面図

|    |           |           |           |
|----|-----------|-----------|-----------|
|    | 小さい       | 大きい       |           |
| 高い | -         | ML<br>(青) | LL<br>(紫) |
|    | S<br>(橙)  | M<br>(緑)  | L<br>(水色) |
| 低い | SS<br>(赤) | MS<br>(黄) | -         |

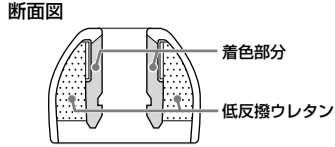


## ノイズアイソレーションイヤークーピーズについて

本機にはハイブリッドイヤークーピーズに加えて、より耳にフィットし、遮音性を向上させる目的で、ノイズアイソレーションイヤークーピーズを付属しています。S、M、Lの3サイズの中から適したサイズをお選びください。

### イヤークーピーズのサイズ (内側の色)

|          |          |           |
|----------|----------|-----------|
| 小さい      | ↔        | 大きい       |
| S<br>(橙) | M<br>(緑) | L<br>(水色) |

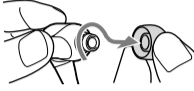


### ご注意

- ノイズアイソレーションイヤークーピーズは、しっかりと耳にフィットすることにより効果を発揮しますが、長時間の使用により、耳への負担が大きくなる恐れがあります。痛みや違和感のある場合には、使用を中止してください。
- 低反撥ウレタン素材は非常に柔らかいため、ウレタンだけを持ちたり引っ張ったりしないでください。ウレタンが破れたり、イヤークーピーズから分離したりすると、元に戻らず、ノイズアイソレーションイヤークーピーズとして機能しなくなります。
- 低反撥ウレタン素材は、長期の使用・保存により劣化します。反撥力が失われて硬くなってくると、ノイズアイソレーションイヤークーピーズとして機能しなくなる恐れがあります。
- ノイズアイソレーションイヤークーピーズは洗わないでください。また、汗などは十分に乾燥させて、低反撥ウレタン内部に水分が残らないようにしてください。早期劣化の原因となる恐れがあります。

### イヤークーピーズをはずすときは

イヤークーピーズを片手で押さえ、もう一方の手でイヤークーピーズを軸ごとねじりながらはずします。

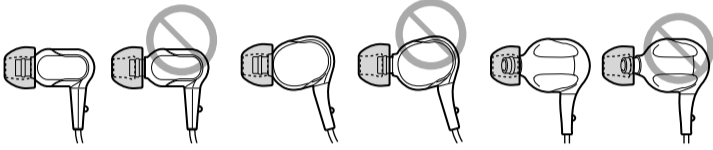


### ヒント

イヤークーピーズが滑りやすくなるのは、乾いた柔らかい布でくるむとはずしやすくなります。

### イヤークーピーズをつけるときは

イヤークーピーズの突起部分が完全に隠れるまで、イヤークーピーズの着色部分を押し込んでください。



### イヤークーピーズを耳からはずすときは

使用後は、ゆっくりと耳から取りはずしてください。

### ご注意

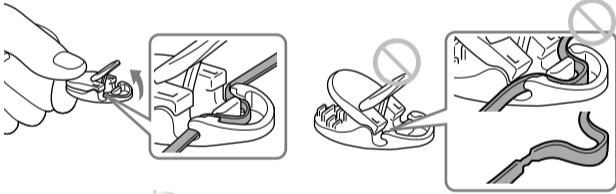
本機は密閉度を高めていますので、強く押された場合や急に耳からはずした場合、鼓膜などを痛める危険があります。また、装着しているときに振動板から音が生じる場合がありますが故障ではありません。

## クリップの使いかた

- クリップが開かないように持ちながらレバーを軽く上げる。
- レバー下部のみぞにコードを入れる。

### ご注意

- レバーが上がりきった状態と下がっている状態では、みぞにコードを入れることができません。
- コードを突起部に引っかけたり、みぞへ無理に押し込んだりしないでください。断線するおそれがあります。
- コードを取り付けた状態のまま、クリップの位置を変更しないでください。断線する恐れがあります。



## 取り扱い上のご注意

- 本機は精密機器のため落としたりぶつかけたりせずに、ていねいに扱ってください。
- ユニット部はていねいに扱ってください。
- 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でください。故障の原因となります。
- 常に良い音でお聞きいただくために、プラグを時々柔らかい布でからぶきし、清潔に保ってください。
- 汚れは、乾いた柔らかい布でふき取ってください。その際、内部に息を吹きかけることはしないでください。特にプラグ部分を汚れたままにしておくと、音質が悪くなったり、音がとぎれたりすることがあります。
- イヤークーピーズ(ノイズアイソレーションを除く)のお手入れは、イヤークーピーズからイヤークーピーズをはずし、うすめた中性洗剤で手洗いしてください。洗浄後は、水気をよくふいてからご使用ください。
- イヤークーピーズは長期の使用・保存により劣化する恐れがあります。
- イヤークーピーズは、誤飲や窒息などの危険がありますので、小さなお子様の手の届かないところに保管してください。

### 静電気に関するご注意

空気が乾燥する時期に耳にピリピリと痛みを感じることがありますが、イヤークーピーズの故障ではなく人体に蓄積される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。

## 主な仕様

|            | XBA-40               | XBA-30               | XBA-20               |
|------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 形式:        | 密閉クワッド・バランスド・アーマチュア型 | 密閉トリプル・バランスド・アーマチュア型 | 密閉デュアル・バランスド・アーマチュア型 |
| ドライバーユニット: | クワッド・バランスド・アーマチュア    | トリプル・バランスド・アーマチュア    | デュアル・バランスド・アーマチュア    |
| 最大入力:      | 100 mW (IEC*)        |                      |                      |
| インピーダンス:   | 8 Ω (1 kHzにて)        | 12 Ω (1 kHzにて)       |                      |
| 音圧感度:      | 108 dB (150 mV入力時)   |                      |                      |
| 再生周波数帯域:   | 3Hz ~ 28,000 Hz      | 4Hz ~ 28,000 Hz      | 4Hz ~ 25,000 Hz      |
| コード:       | 1.2m PCOCC線採用(Y型)    |                      |                      |
| プラグ:       | 金メッキL型ステレオミニプラグ      |                      |                      |
| 質量:        | 約 8 g (コード含まず)       | 約 7 g (コード含まず)       | 約 6 g (コード含まず)       |

### 付属品

ハイブリッドイヤークーピーズ(SS、S、MS、M、ML、L、LL各2、出荷時はMサイズが装着) / ノイズアイソレーションイヤークーピーズ(S、M、L各2) / キャリングケース(1) / コード長アジャスター(1) / クリップ(1) / 保証書(1) / 取扱説明書(1)

\* IEC(国際電気標準会議)規格による測定値です。

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。

イヤークーピーズは消耗品です。イヤークーピーズが破損し交換す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いただくか、別売りのEP-EX11シリーズ(SS、S、M、L、LLの各サイズ)、または、ノイズアイソレーションEP-EXN50シリーズ(S、M、Lの各サイズ)をお買い求めください。

万一故障した場合は、内部を開けずに、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。

## 保証書とアフターサービス

### 保証書について

- 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

この説明書をもう一度ご覧になってお調べください。

#### それでも具合が悪いときは

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。

#### 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、ご希望により有料修理させていただきます。

### 製品登録のおすすめ

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。

スマートフォン、パソコンから  
<http://www.sony.co.jp/avp-regi/>

スマートフォン、携帯電話から  
<http://reg.msc.m.sony.jp/avp/>



2次元コード読み取り機能でご利用ください。

### 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  
電話: フリーダイヤル 0120-735-106  
携帯電話・PHS: 一部のIP電話: 050-3754-9639  
受付時間: 月~金 9:00 ~ 18:00  
土日祝 9:00 ~ 17:00

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

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。