

# ステレオイヤースーツ

取扱説明書



XBA-40iP / XBA-30iP / XBA-20iP

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、イヤレシ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。
- このイヤレシーバーは、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、イヤレシ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。
- イヤレシ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。
- イヤレピースはしっかり取り付けてください。イヤレピース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。
- iPodとつないだイヤレシーバーとを付属のチャリングポーチなどに一緒に入れる場合は、誤ってリモコンボタンを押してしまわないようご注意ください。

## 主な特長

### XBA-40iP

- クワッド・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+トゥイーター)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-30iP

- 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+トゥイーター)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-20iP

- 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-40iP / XBA-30iP / XBA-20iP 共通

- iPod/iPhone/iPad用ヘッドホン  
音楽・動画再生時など、手で簡単にリモコン操作ができるiPod/iPhone/iPad用ヘッドホン。
- 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中高音を実現。
- 遮音性を高めるノイズブロック構造と選べるイヤレピース  
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種類のイヤレピースにより、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。

## iPod/iPhone/iPad対応モデル

本機には下記のiPodが対応しています。ご使用前に、お使いのiPodを最新のソフトウェアにアップデートしてください。特別な場合を除き、この取扱説明書ではiPod/iPhone/iPadの総称として「iPod」と記載しています。

- iPod touch (第4世代)
- iPod touch (第3世代)
- iPod touch (第2世代)
- iPod nano (第6世代)
- iPod nano (第5世代)
- iPod nano (第4世代)
- iPod classic 120GB / 160GB (2009)
- iPod shuffle (第4世代)
- iPod shuffle (第3世代)
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPad (第3世代)
- iPad 2
- iPad

※2012年5月現在

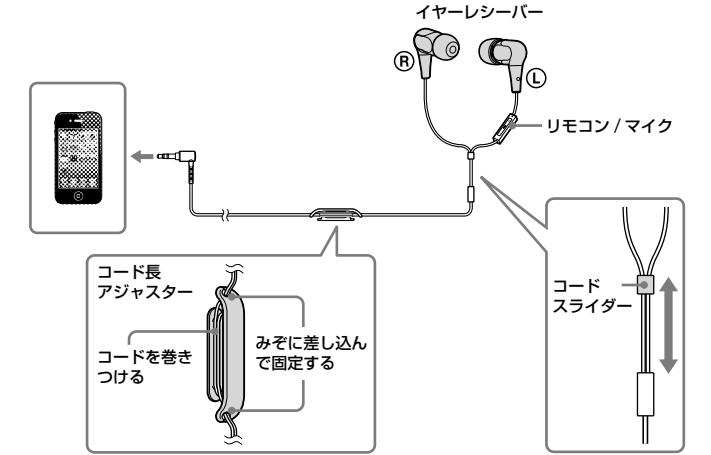
### ご注意

- 対応以外のiPodを本機に接続しないでください。本機で対応していないiPodを使用した際の動作は保証していません。
- 対応しているiPodでも、本機においてすべての操作ができるわけではありません。
- iPodのソフトウェアのバージョンによっては、本機で操作できないことがあります。
- 本機の不具合など何らかの原因で、外部機器などの記録内容が破損・消滅した場合など、いかなる場合においても、記録内容の補償およびそれに付随するあらゆる損害について、当社は一切責任を負いかねます。また、いかなる場合においても、当社にて記録内容の修復、復元、複製などはいたしません。あらかじめご了承ください。

## 商標

- iPad、iPod、iPod classic、iPod nano、iPod shuffle、iPod touch は、米国および他の国々で登録されたApple Inc. の商標です。
- 「Made for iPod」「Made for iPhone」「Made for iPad」とは、それぞれiPod、iPhone、iPad 専用に接続するよう設計され、アップルが定める性能基準を満たしているとデベロッパによって認定された電子アクセサリであることを示します。アップルは、本製品の機能および安全および規格への適合について一切の責任を負いません。

## 接続のしかた



### 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。

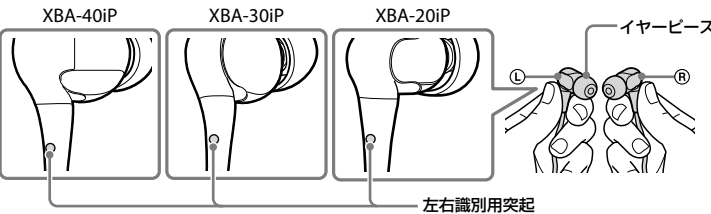
### コードスライダーの使いかた

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。

## イヤレシーバーの正しい装着方法

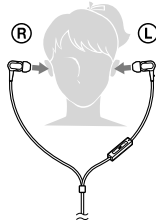
### 1 左右を確認し、図のように持つ。

㊦の印の方には左右識別用の突起があります。

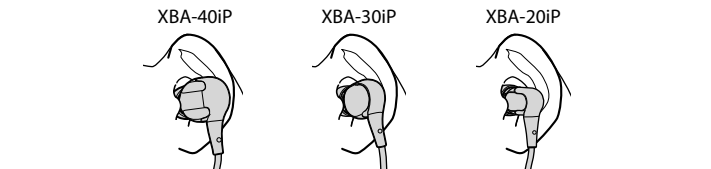


### 2 図のように、本体が耳におさまるようにしっかりと装着する。

㊦の印のついた方を右耳に、㊧の印のついた方を左耳に付けてください。



### 3 イヤレシーバーが耳にきちんと装着されるように調節する。



リモコン/マイクの使いかた

つないだiPodを操作できます。

各部のなまえと働き

- 音量＋ボタン  
iPodの音量が上がります。
  - センターボタン
    - 1回押す(●):iPodの曲を再生/一時停止します。
    - 2回押す(●●):次の曲を頭出しします。
    - 3回押す(●●●):前の曲を頭出しします。
    - 押し続ける(●●●):"VoiceOver"機能が始まります(対応する場合のみ)\*。
    - 着信時に1回押す(●):通話できます。通話を終了するにはもう一度押してください。
    - 着信時に2秒以上押し続ける(●●●):着信拒否できます。ピーブ音が小さく2回鳴って着信拒否を知らせます。
  - 音量－ボタン  
iPodの音量が下がります。
- 音量＋ボタン\*

センターボタン

音量－ボタン

マイク
- \* 音量＋ボタン近くに凸点が付いています。操作の目印としてお使いください。

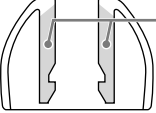
イヤーピースの正しい装着方法

イヤーピース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、イヤーピース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ピースの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、付属のイヤーピースの中から、最適なものを選んで交換してください。イヤーピースがはすれて耳に残らないよう、イヤーピースを交換する際には、イヤーレシ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ピースについて

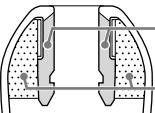
断面図

着色部分



断面図

低反撥ウレタン



小さい

大きい

高い

低い

－	ML (青)	LL (紫)
S (橙)	M (緑)	L (水色)
SS (赤)	MS (黄)	－

ノイズアイソレーションイヤーピースについて

本機にはハイブリッドイヤーピースに加えて、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ピースを付属しています。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。

断面図

着色部分

低反撥ウレタン



小さい

大きい

S (橙)	M (緑)	L (水色)
----------	----------	-----------

ご注意

- ノイズアイソレーションイヤーピースは、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、イヤーピース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ピース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ピース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ピースは洗わないでください。また、汗などは充分に乾燥させて、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。

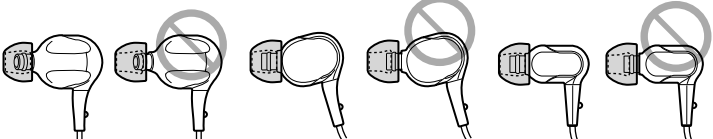
イヤーピースをはすずときは

イヤーレシーバーを片手で押さえ、もう一方の手でイヤーピースを軸ごとねじりながらはずします。

💡ヒント  
イヤーピースが滑りやすくはすしにくいときは、乾いた柔らかい布でくるむとはすしやすくなります。

イヤーピースをつけるときは

イヤーレシーバーの突起部分が完全に隠れるまで、イヤーピースの着色部分を押し込んでください。



イヤーレシーバーを耳からはすずときは

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すした場合、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
- レバーが上がってき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けたりせず、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かし、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。
- イヤーピース(ノイズアイソレーションを除く)のお手入れは、イヤーレシーバーからイヤーピースをはすし、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。
- イヤーピースは、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ビリビリと痛みを感じることがありますが、イヤーレシーバー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

レシーバー部	XBA-40iP	XBA-30iP	XBA-20iP
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:	iPod / iPhone リモコン対応4極金メッキ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)
マイク部	XBA-40iP	XBA-30iP	XBA-20iP
開回路電圧レベル:	-42 dB(0 dB=1 V/Pa)		

付属品

ハイブリッドイヤーピース(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ピース(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。

イヤーピースは消耗品です。イヤーピース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、ご要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。