

# AKG® by HARMAN Y400 WIRELESS

## 取扱説明書

### 安全上のご注意

- 使用前に、この「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。また、お読みになった後は大切に保管してください。
- ここに示した注意事項は、お使いになる人や、他の人への危害、財産への損害を未然に防ぐための内容を記載していますので、必ずお守りください。
- 次の表示の区分は、表示内容を守らず、誤った使用をした場合に生じる危害や損害の程度を説明しています。

**警告** この表示は、取り扱いを誤った場合、「死亡または重傷を負う可能性が想定される」内容です。

**注意** この表示は、取り扱いを誤った場合、「傷害を負う可能性が想定される場合および物的損害のみの発生が想定される」内容です。

- 次の絵表示の区分は、お守りいただく内容を説明しています。

**禁止** (してはいけないこと) を示す記号です。

**水がかか**る場所で使用したり、水に濡らしたりしてはいけないことを示す記号です。

**分解** してはいけないことを示す記号です。

**指示に基づく行為の強制** (必ず実行していただくこと) を示す記号です。

**濡れた手**で扱ってはいけないことを示す記号です。

**AC電源アダプタ**をコンセントから抜いていただくことを示す記号です。

**触**れてはいけないことを示す記号です。

### 警告

**煙**が出る場合、異常なおいや音がある場合は、すぐに電源を切る。煙が出なくなるのを確認して販売店または弊社サービスセンターに修理を依頼してください。

**水道の蛇口付近**や**風呂場**などの濡れている場所や水気の多い場所では使用しない。火災・感電の原因になります。

**本機の内部に水**などが入った場合は、本機の電源を切り、販売店または弊社サービスセンターに点検を依頼する。そのまま使用すると火災・感電の原因になります。

**アルコール・シンナー**などの引火性溶剤の近くで使用しない。引火性溶剤が本機内部の電源部品などに接触すると、火災や感電の原因になります。

**分解**や**改造**をしない。感電の原因になります。

**調理台**や**加湿器**の近くなど**油煙**や**湯気**が当たる場所では使用しない。火災・感電の原因になることがあります。

**交通安全のために自転車**や**バイク**、**自動車の運転**中に**ヘッドホン**を使用しない。周囲の音が聞こえにくくなるため、交通事故の原因となります。

**歩行中**、**交差点**や**踏切**、**工事現場**など、**周囲の音が聞こえない**と**危険な場所**では**使用しない**。交通事故の原因となります。

### 注意

**ほこり**や**湿気**の多い場所に**設置**しない。ほこりの堆積によりショートして、火災や感電の原因となります。

**薬物厳禁**  
**ベンジン**・**シンナー**・**合成洗剤**等で**外装**を**ふかない**。また、**接点復活剤**を使用しない。外装が傷んだり、部品が溶解することがあります。

### 電池についてのご注意

**電池の液が漏れたときは直ちに火気より離す。**  
漏液した電解液に引火し、破裂、発火する原因になります。また電池の液が目に入ったり体や衣服につくと、失明やけが、皮膚の炎症の原因になります。

- 液が漏れたとき  
→ 漏れた液に触れないように注意しながら、直ちに火気より離してください。乾いた布などで電池ケースの周りをよくふいてください。
- 液が目に入ったとき  
→ 目をこすらず、すぐに水道水などのきれいな水で十分洗い、ただちに医師の診察を受けてください。
- 液が体や衣服についたとき  
→ すぐに水道水などのきれいな水で十分洗い流してください。

**電池について以下のことに注意する。**  
本製品はリチウムイオン電池を使用しています。リチウムイオン電池にはリチウムが含まれており、誤った使用、取り扱い、廃棄により爆発する恐れがあります。

- 火の中に入れたり、加熱したりしないでください。また、直射日光のあたる場所、高温多湿の場所、車中等に放置しないでください。
- 使用中、保管時等に発熱したり、異臭を発したり、変色、変形、その他今までと異なる場合は使うのを止めてください。
- 電子レンジや高圧容器に入れないでください。
- 水、海水、ジュースなどで濡らさないでください。
- 強い衝撃を与えたり、投げつけたりしないでください。
- 所定の時間を超えても充電が終わらない場合は、充電を止めてください。
- 本書で指定している以外の方法で充電しないでください。

### Bluetooth® に関するご注意

本機は、2.4GHzの周波数帯の電波を利用しています。この周波数の電波は、一般家庭でもいろいろな機器（電子レンジやコードレス電話など）で使用されています。以下のような場所で本機を使用する場合、送信/受信ができなくなることがあります。

- 2.4GHzを利用する無線LAN、また電子レンジなどの機器の磁場、静電気、電波障害が発生するところ。（環境により電波が届かない場合があります。）
- ラジオから離してお使いください。（ノイズが出る場合があります。）
- テレビにノイズが出た場合、本機（および本機対応製品）がテレビ、ビデオ、BSチューナー、CSチューナーなどのアンテナ入力端子に影響を及ぼしている可能性があります。本機（および本機対応製品）をアンテナ入力端子から遠ざけて設置してください。

#### 注意

- 本機の使用によって発生した損害については、法令上賠償責任が認められる場合を除き、当社は一切の責任を負いかねます。あらかじめご了承ください。
- 本機は、全てのBluetooth機器との接続動作を保証するものではありません。
- 弊社ではお客様の接続機器に関する通信エラーや不具合について、一切の責任を負いかねます。あらかじめご了承ください。

#### 安全にお使いいただくために

- 高精度な制御や微弱な信号を取り扱う電子機器の近くでは使用しない。電子機器に誤動作するなどの影響を与え、事故の原因となる恐れがあります。
- 航空機内や病院など、使用を禁止された場所では使用しないでください。電子機器や医療用電気機器に影響を与え、事故の原因となる恐れがあります。医療機関などの指示に従ってください。

#### ご注意ください電子機器の例

補聴器、ペースメーカー、その他医療用電気機器、火災報知器、自動ドア、その他自動制御機器など。

ペースメーカー、その他医療用電気機器をご使用される方は、該当の各医療用電気機器メーカーまたは販売業者に電波による影響についてご確認ください。

#### 電波法に基づく認証について

本機は電波法に基づく小電力データ通信の無線設備として認証を受けています。従って、本製品を使用するときに無線局の免許は必要ありません。ただし、以下の行為を行うと法律により罰せられることがあります。

- 本機を分解/改造すること。
- 本機に掲示している証明表示を消したりはがすこと。

#### 周波数について

この無線機器は2.4GHz帯を使用します。変調方式としてFHSS（周波数拡散方式）を採用し、想定される干渉距離は約10mです。

2.4 FH 1

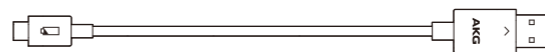
この機器の使用周波数帯では、電子レンジ等の産業・科学・医療用機器のほか工場の製造ライン等で使用されている移動体識別用の構内無線局（免許を要する無線局）及び特定小電力無線局（免許を要しない無線局）並びにアマチュア無線局（免許を要する無線局）が運用されています。

- 1 この機器を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局及び特定小電力無線局並びにアマチュア無線局が運用されていないことを確認して下さい。
- 2 万一、この機器から移動体識別用の構内無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合には、速やかに電波の発射を停止した上、弊社サービスセンターにご連絡頂き、混信回避のための処置等（例えば、パーティションの設置など）についてご相談ください。
- 3 その他、この機器から移動体識別用の特定小電力無線局あるいはアマチュア無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合など何かお困りのことが起きたときは、弊社サービスセンターへお問い合わせください。

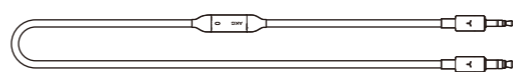
### 付属品

お使いになる前に、以下の付属品がすべてそろっていることをご確認ください。

- USB 充電用ケーブル（Type C ↔ Type A）：長さ約 52cm



- オーディオケーブル（リモコン付き）：長さ約 150cm

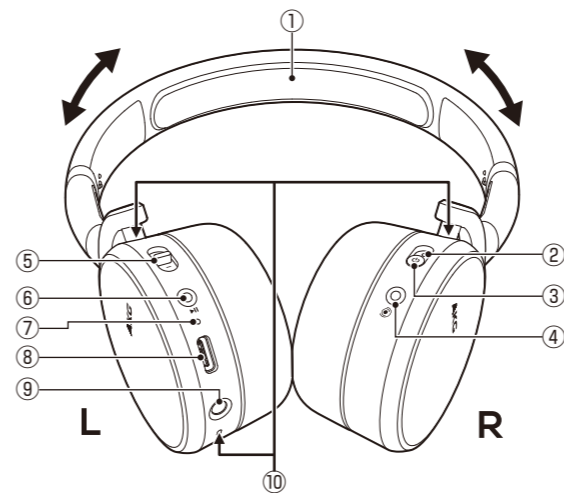


- ポーチ



- クイックスタートガイド（多言語取扱説明書）
- 保証書
- 安全シート

### 各部の名称



- ① ヘッドバンド  
長さを調節して装着してください。
- ② 電源 / Bluetooth インジケータ
- ③ 電源 / Bluetooth ボタン (⏻)
- ④ アンビエントアウェアボタン
- ⑤ 音量+ / - ボタン
- ⑥ マルチファンクションボタン
- ⑦ バッテリーインジケータ
- ⑧ USB コネクター
- ⑨ オーディオケーブル端子
- ⑩ マイク

#### オートパワーオフ機能について

本機の電源がオンのとき、10分以上音声入力がなく、操作も行われない状態が続くと、自動的に電子音が鳴り、電源がオフになります。引き続きご使用になる場合は、本機の電源を入れ直してください

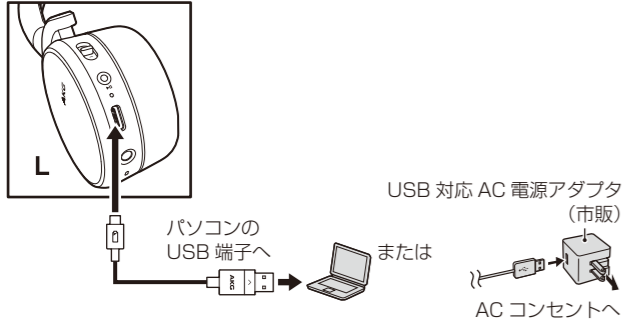
## 充電する

付属の USB ケーブルを使って充電します。

充電時間は、約 2 時間\*です。

\* 充電池が空の状態から満充電になるまでの時間です。

- ① 本機の電源を切る。  
電源を入れていた場合は、電源 /Bluetooth ボタンを上スライドして電源を切ります。
- ② 本機の USB コネクタに USB ケーブルを接続する。  
オーディオケーブルが接続されている場合は、オーディオケーブルを外してください。
- ③ USB ケーブルを、お手持ちのパソコンまたは、市販の USB 対応 AC 電源アダプタを使用して、コンセントに接続する。  
AC 電源アダプタは、5V 1A 以下の市販品をお使いください。



充電中はバッテリーインジケータが赤く点灯します。

- 本機とパソコンを USB ケーブルで接続しても、パソコンに保存された楽曲を本機で聞くことはできません。
- 充電中は本機を使用することはできません。
- Bluetooth を使用しない場合や電池切れの際は、オーディオケーブルを接続することで通常のヘッドホンとしてお使いいただけます。

## 充電が完了すると

バッテリーインジケータが消灯します。

USB ケーブルを取り外してください。

## 電池残量について

電池残量が少なくなるとバッテリーインジケータが赤く点滅します。

インジケータが赤く点滅したら充電してください。

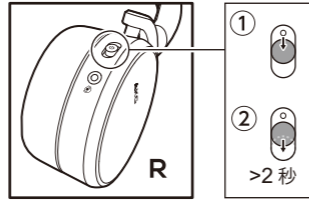
## Bluetooth 接続を行う

Bluetooth 機能を使ってワイヤレス再生やハンズフリー通話を行うには、はじめに本機と Bluetooth 対応デバイスを認識させる「ペアリング」が必要となります。

### ▶ ペアリングを行う

以下の手順は一例です。詳細については、接続する機器の取扱説明書も併せてご覧ください。

- ① 電源 /Bluetooth ボタンを下方に中央までスライドして、本機の電源を入れる。  
ヘッドホンで電子音が鳴り、電源 /Bluetooth インジケータが白色で点灯します。
- ② 電源 /Bluetooth ボタンをさらに下方に、約 2 秒間以上スライドしたままにする。  
電子音が鳴り、電源 /Bluetooth インジケータが青色で点滅してペアリング設定状態になります。



- ③ デバイス側でペアリング操作を行い、登録 / 接続する。  
ペアリングが完了すると電子音が鳴り、電源 /Bluetooth インジケータが青色で点灯します。

### iPhone/iPod/iPad の場合：

- ① iPhone/iPod/iPad をペアリング設定状態にする。  
「設定」→「Bluetooth」の順にタップした後、「Bluetooth」を「オフ」から「オン」にします。  
Bluetooth に接続できるデバイスの一覧が表示されます。
- ② デバイスの一覧から「AKG Y400 WIRELESS」を選択する。  
接続が完了すると、デバイス上で「接続済み」と表示されます。



### 携帯電話・スマートホンでハンズフリー接続を行う場合：

- ① 携帯電話・スマートホンでペアリング操作を行い、登録 / 接続する。  
(パスキーが必要な場合は「0000」と入力します。)  
ハンズフリー通話をしたい場合は「ハンズフリー (HFP)」、音楽再生のみ行いたい場合は「ワイヤレスステレオ (A2DP)」で接続してください。
  - 登録にはお使いの携帯電話・スマートホンの「端末暗証番号」が必要になる場合があります。
  - 機種によっては同時に接続できないものがあります。また、設定方法は機種により異なりますので、携帯電話・スマートホンの取扱説明書も併せてご覧ください。

### その他のデバイス (携帯電話・スマートホンなど) の場合：

- ① ペアリング設定状態にする。  
接続するデバイス側で、本機を検出可能な状態にします。お使いのデバイスの取扱説明書も併せてご覧ください。  
(パスキーが必要な場合は「0000」と入力します。)  
一部のデバイスでは、接続を確認するメッセージが表示されます。  
ペアリングが完了すると電子音が鳴り、電源インジケータが青色で点灯します。

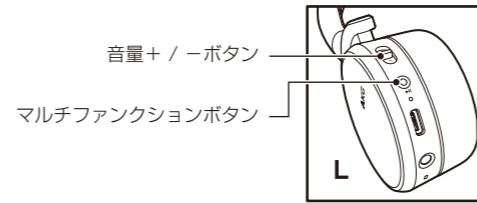
### ご注意

- Bluetooth は約 10m までの距離で接続できますが、障害物 (人体、金属、壁など) や電波状態によって接続有効範囲は変動します。
- 以下の場合、Bluetooth 接続に障害を起す場合があります。このような場合、再生や通話が途切れることがあります。使用環境を変えてご使用ください。
  - 多数の無線 LAN 機器があるところ、電子レンジ・携帯電話・通信機能のある携帯ゲーム機などを使用中の周辺、またはその他電磁波が発生している場所など

本機は一度ペアリングを行ったデバイスの情報を記憶していますので、ペアリングを行ったあとは、本機の電源を入れ、接続したいデバイスの Bluetooth をオンにするだけで Bluetooth 接続することができます。

### ▶ 基本操作

Bluetooth 接続中は、本機左耳側のボタンで以下のコントロールを行うことができます。



### 音量+ / - ボタン：

【音量調節】

[+] 方向にスライドすると音量が大きくなります。

[-] 方向にスライドすると音量が小さくなります。

【再生制御】

再生中に [+] 方向に 2 秒以上スライドし続けると、次の曲にスキップします。

[-] 方向に 2 秒以上スライドし続けると、曲の先頭に戻ります。  
曲の先頭で [-] 方向に 2 秒以上スライドし続けると前の曲にバックスキップします。

### マルチファンクションボタン (再生制御ボタン)：

押すごとに再生 / 一時停止します。

### マルチファンクションボタン (ハンズフリーボタン)：

携帯電話・スマートホン Bluetooth でハンズフリー接続しているときは、ハンズフリーボタンになります。

着信中に 1 回押すと電話を受けます。

通話中に 1 回押すと電話を切ります。

着信中に 3 秒間押しすと着信拒否します。

### ▶ Bluetooth 接続を解除する

Bluetooth 対応デバイスの「このデバイスの登録を解除」を選択してください。

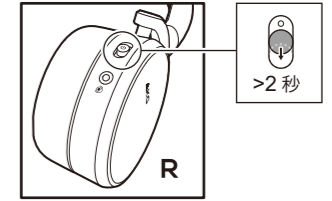
### ▶ 本機の電源をオフにする

電源 /Bluetooth ボタンを上スライドします。

イヤホンから電子音が聞こえ、電源がオフになります。

## マルチポイント機能

本機は Bluetooth マルチポイント機能により、スマートホンやパソコンを 2 台同時に Bluetooth 接続し、待ち受け状態にしておくことができます。すでに 1 台目が Bluetooth 接続している状態で 2 台目をペアリングしたい場合は、電源 /Bluetooth ボタンを 2 秒以上押し続けます。その後、接続したデバイスをペアリング設定状態にし、ペアリングを行ってください。

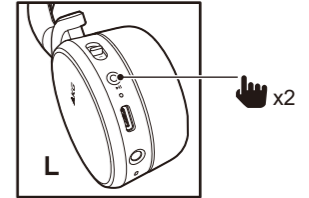


### ご注意

- 電話の着信が常に優先されます。
- 音楽を切り替えるには、現在接続のデバイスで音楽を一時停止し、2 台目のデバイスで再生を選択します。
- 1 台目が Bluetooth の通信範囲外になったり電源が切れたりした場合は、2 台目を手動で再接続する必要があります。
- マルチポイント機能を切断するには、Bluetooth 対応デバイスの「このデバイスの登録を解除」を選択してください。

## ボイスアシスタント機能

iPhone・スマートホン Bluetooth でハンズフリー接続しているときにマルチファンクションボタンを 2 回押しします。



お使いのデバイスの Siri などのボイスアシスタント機能が起動します。

\* オーディオケーブルのリモコンのボタンを長押ししても起動できます。もう一度押しすと元の音楽に戻ります。

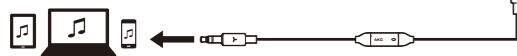
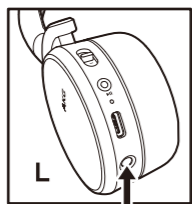
## オーディオケーブルでデバイスを接続する

Bluetooth 接続を使用せずに、付属のオーディオケーブルでオーディオ機器や PC の音声出力端子 (3.5mm ステレオミニジャック) に接続し、音声を再生することができます。

### ご注意

オーディオ機器や PC の音量は低めに設定して接続してください。再生を始めると、思わぬ大音量となることがあります。

- ① オーディオケーブルの片方のプラグ (2.5mm) を本機左耳側のオーディオケーブル端子に接続する。  
USB ケーブルが接続されている場合は、USB ケーブルを外してください。
- ② もう一方のプラグ (3.5mm ステレオミニプラグ) をオーディオ機器や PC に接続する。



- ③ 本機のヘッドバンドの長さを調節して装着する。
- ④ オーディオ機器・PC で再生を開始する。

### リモコンを使う

オーディオケーブルのリモコンのボタンで、以下のコントロールができます。

- 1 回押しごとに、再生 / 一時停止します。
  - 2 回押しと、次の曲にスキップします。
  - 3 回押しと、演奏中の曲の先頭に戻ります。曲の先頭で 3 回押しと前の曲にバックスキップします。
- 着信中に 1 回押しと電話を受けます。  
通話中に 1 回押しと電話を切ります。  
着信中に長押しすると着信拒否します。

## 周囲の音の間こえやすさを調整できる機能

Bluetooth 接続でデバイスの再生音を聞いているとき、アンビエントアウェアボタンをオン / オフすると以下のような状態になります。  
**オン (電源 / Bluetooth インジケータが青色から白色に交互に点滅) :** 周囲の音が比較的聞きやすい状態です。

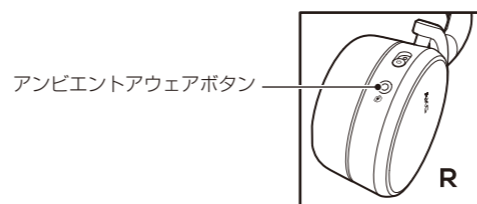
**オフ (電源 / Bluetooth インジケータが青色に点灯) :** 周囲の音が比較的聞きにくい状態です。

※ **トークスルー機能 :** 再生中の音楽の音を小さくし、外の音や人の声を集音して聞きやすくします。再生中の音楽はほとんど聞こえなくなります。

※ **アンビエントアウェア機能 :** 音楽を楽しみながら周囲の環境音が聞きやすくなります。再生中の音楽は小さく聞こえます。

- ① アンビエントアウェアボタンを 1 回押す。  
電子音が聞こえトークスルー機能\*になります。
- ② もう一度 1 回押す。  
電子音が聞こえるとともにアンビエントアウェア機能がオンになります。

オフにするには、アンビエントアウェアボタンをもう一度 1 回押しと、元の音量に戻ります。



### ご注意

オーディオケーブルでオーディオ機器などと接続しているときは、アンビエントアウェアは常にオフの状態です。

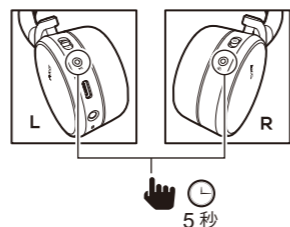
## オートプレイ / ポーズ機能

本機を Bluetooth 接続で使用しているとき、再生中に装着を外すと自動的に再生一時停止状態になります。  
もう一度装着すると、再生が再開します。



オートプレイ / ポーズ機能をオフ (無効) にするには、左耳側のマルチファンクションボタンと右耳側のアンビエントアウェアボタンを同時に 5 秒以上押し続けます。

その後再びオートプレイ / ポーズ機能をオン (有効) にするには、本機の電源を一度オフにしてからもう一度マルチファンクションボタンとアンビエントアウェアボタンを同時に 5 秒以上長押しするとオンになります。



なお、最後に本機の電源をオフにする直前にオートプレイ / ポーズ機能をオフにしても、次に電源をオンにするとオートプレイ / ポーズ機能はオンになります。

### ご注意

オーディオケーブルでオーディオ機器などと接続しているときは、オートプレイ / ポーズ機能は動きません。

## トラブルシューティング

症状	解決法
電源 / Bluetooth ボタンをスライドしても電源が入らない。	本機が充電されているかご確認ください。
電源は入るが、音が出ない。	音源のデバイスと Bluetooth でペアリングされているかご確認ください。
	Bluetooth デバイスの音量をご確認ください。
	Bluetooth デバイスの再生が一時停止になっていないかご確認ください。
音が歪む。	音量が上がりすぎている場合は音量を下げてください。
ペアリングできない。	別の機器と接続していないかどうかご確認ください。本機は一度ペアリングを行った機器の情報を記憶しています。音楽を再生したい機器を再接続する場合は、近くのペアリングされている Bluetooth デバイスをすべてオフにし、本機の電源を入れ直してください。

## 主な仕様

タイプ	密閉ダイナミック型 Bluetooth ワイヤレス (オンイヤー)
ドライバーサイズ	36mm
周波数特性	20Hz - 20kHz
感度	106dB SPL / 1mW
インピーダンス	32 Ω
入力	Bluetooth、ステレオミニ
Bluetooth	5.0
伝送範囲	Class2 (通信距離約 10m、障害なきこと)
対応プロファイル	HFP V1.6、A2DP V1.3、AVRCP V1.5
対応コーデック	SBC、AAC
充電時間	約 2 時間 (急速充電対応 : 約 10 分の充電で約 2 時間再生可能)
連続使用時間 (音楽再生時) *	約 20 時間
質量	約 170g

\* 電池は消耗品です。正しい方法であっても充電・放電を繰り返すと徐々に使用できる時間が短くなります。充電・再生時間は使用環境によって異なります。

・高温状態で保管すると、電池性能の劣化が早まります。直射日光が当たらず、風通しの良い涼しい場所で保管してください。

※ 電池を保護するため、半年に一度は充電を行うことをおすすめします。

## ▶ お手入れ

外装の汚れは、乾いた柔らかい布で軽くふき取ってください。汚れがひどいときは、中性洗剤を薄めた液を少し含ませた布でふき、その後乾いた布でふき取ってください

## ▶ 本機の廃棄について



Li-ion

本機は内蔵電池として充電式リチウムイオン電池を使用しています。

リチウムイオン電池にはリチウムが含まれており、誤った使用、取り扱い、廃棄により爆発する危険性があります。

本機に内蔵されているリチウムイオン電池はリサイクルが可能です。本機がご不要となりましたら、一般ゴミなどと一緒に廃棄せず、弊社アフターサポートの窓口へご連絡ください。

### ご注意

感電などの危険があるため、本機を絶対に分解しないでください。

## ▶ 製品に関するお問い合わせ

<http://jp.akg.com/support-product.html>

メールでのお問い合わせは、上記 URL よりお問い合わせフォームをご利用ください。

Tel : 0570-550-465 (ナビダイヤル)

受付時間 : 土日・祝日・年末年始を除く、平日 9:30 ~ 17:30



- Bluetooth ワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc. が所有する登録商標です。
- Harman International Industries, Incorporated は、これら商標を使用する許可を受けています。
- AKG は米国およびその他の国々における Harman International Industries, Incorporated の登録商標です。
- Phone, iPod および iPad は、米国およびその他の国々で登録された Apple Inc. の商標です。



ハーマンインターナショナル株式会社

© 2019 Harman International Japan Co., Ltd. All rights reserved.