

# テレビ用Bluetooth<sup>®</sup>オープンイヤーヘッドセット 取扱説明書 ver.1.0

この度はテレビ用Bluetoothオープンイヤーヘッドセット「400-BTAD014」(以下本製品)をお買い上げいただき誠にありがとうございます。この取扱説明書では、本製品の使用方法や安全にお取扱いいただくための注意事項を記載しています。ご使用の前によくご覧ください。読み終わったあともこの取扱説明書は大切に保管してください。

## 最初にご確認ください

お使いになる前に、セット内容がすべて揃っているかご確認ください。万一、足りないものがあれば、お買い求めの販売店にご連絡ください。

### セット内容

- ①ヘッドセット ..... 1個
  - ②送信機(充電クレードル) ..... 1台
  - ③充電用USBケーブル ..... 1本
  - ④3.5mmオーディオケーブル ..... 1本
  - ⑤光デジタルケーブル ..... 1本
  - ⑥取扱説明書・保証書(本書) ..... 1部
- ※欠品や破損があった場合は、品番(400-BTAD014)と上記の番号(①～⑥)と  
名称(充電用USBケーブルなど)をお知らせください。

デザイン及び仕様については改良のため予告なしに  
変更することがあります。

本書に記載の社名及び製品名は各社の商標又は登録商標です。

## サンワサプライ株式会社

### 絵表示の意味

#### △ 注意 人がけがを負う可能性、または物的損害の発生が想定される内容

#### ! 注意していただきたい内容

#### 安全にお使いいただくためのご注意(必ずお守りください)

- 使用する前に音量を最小にしてください。突然大きな音がすると、聴力を損なう恐れがあります。
- 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注意ください。
- 内部に燃えやすいものや水などの液体が入った場合は、使用を中止し、お買い上げいただいた販売店または弊社にご相談ください。そのままご使用になりますと、火災や故障および感電事故の原因になります。
- 内部を開けますと、故障や感電事故の原因になります。内部に触ることは絶対におやめください。
- 内部を改造した場合の性能劣化については保証いたしません。
- 濡れた手でケーブルなどを抜き差ししないでください。感電の原因になります。
- 本製品を使用中に気分が悪くなった場合は、すぐ使用を中止してください。
- ベースメーカーなどの医療機器を使用している方は、医師に相談の上で使用してください。
- 小さいお子様には使用せないでください。

#### △ 注意

- 本製品を使用したことによって生じた動作障害やデータ損失などの損害については、弊社は一切の責任を負いかねます。
- 本製品はBluetooth対応のすべての機器との接続動作を保証したものではありません。
- 本製品は一般的な職場や家庭での使用を目的としています。本書に記載されている以外でのご使用にて損害が発生した場合は、弊社は一切の責任を負いません。
- 医療機器や人命に直接または間接に関わるシステム、高い安全性や信頼性が求められる環境下で使用しないでください。
- 飛行機の通信システムを妨害する恐れがありますので、飛行機で本製品を使用しないでください。
- 使用しないときは、本製品の電源を切っておくことをお勧めします。本製品は、他のBluetooth機器からの接続要求に応答するため、常に電力を消費しています。

### ■ Bluetoothについて

- 本製品の使用周波数帯では、産業・科学・医療用機器などのほか、工場の製造ラインなど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)が運用されています。
- 本製品を使用する前に、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が運営されてないことを確認してください。
- 万一、本製品から移動体識別用の構内無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合には、使用場所を変えるか、速やかに電波の発信を停止してください。
- Bluetoothワードマークおよびロゴは登録商標であり、Bluetooth SIG, Inc. が所有権を有します。サンワサプライ株式会社は使用許諾の下でこれらのマークおよびロゴを使用しています。

### ■ 良好的な通信を行うために

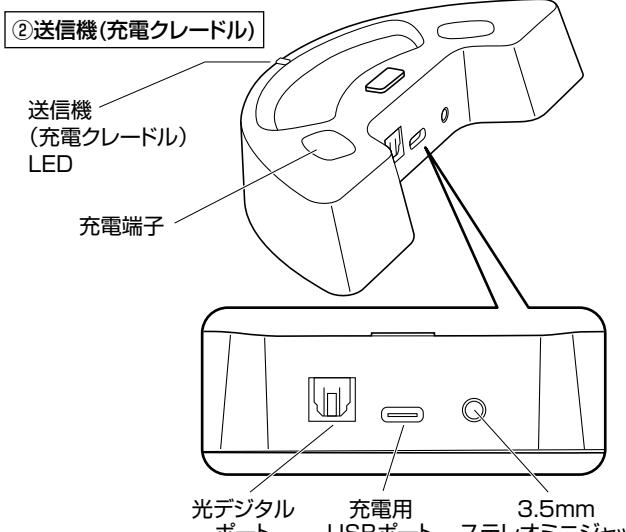
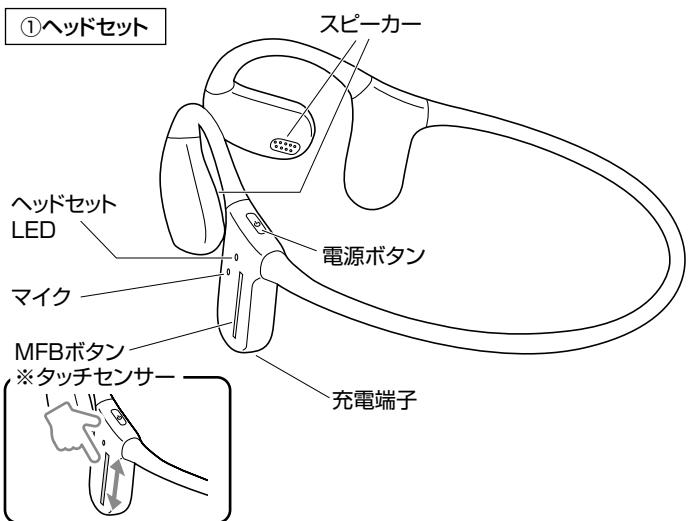
- 他の機器と見通しの良い場所で通信してください。建物の構造や障害物によっては、通信距離が短くなります。特に鉄筋コンクリートや人間の身体(接触した状態)などを挟むと、音質が悪くなることがあります。
- Bluetooth対応のヘッドセット・スピーカーなどの音楽・音声機器とマウス・キーボードなどを同時に接続し使用した場合、音楽や音声が途切れることができます。
- Bluetooth接続においては、無線LANその他の無線機器の周囲、電子レンジなど電波を発する機器の周囲、障害物の多い場所、その他電波状況の悪い環境で使用しないでください。接続が頻繁に途切れたり、通信速度が極端に低下したり、エラーが発生する可能性があります。
- IEEE802.11g/bの無線LAN機器と本製品などのBluetooth機器は同一周波数帯(2.4GHz)を使用するため、近くで使用すると互いに電波障害を発生し、通信速度が低下したり接続不能になる場合があります。この場合は、使用しない機器の電源を切ってください。
- 無線機や放送局の近くで正常に通信できない場合は、使用場所を変更してください。

## 本製品を使って、できること

- a. テレビの音を聞く
- b. パソコンで音楽を聞く
- c. スマホで通話・音楽を聞く

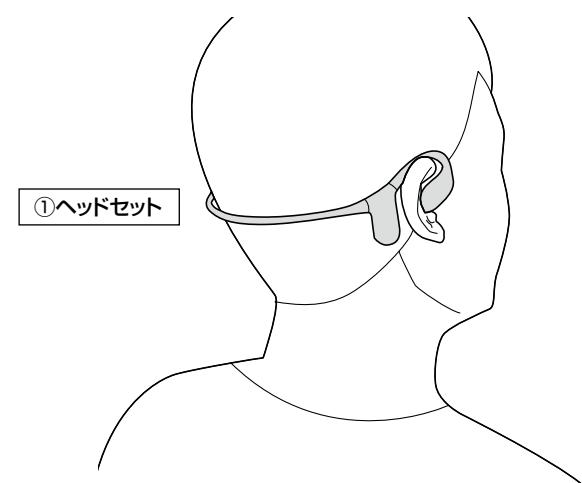
→ 4.接続方法 をご覧ください。

## 1.各部の名称



## 2.ヘッドセット装着方法

耳を完全にふさがずに、周りの音を聞きながら使えます。



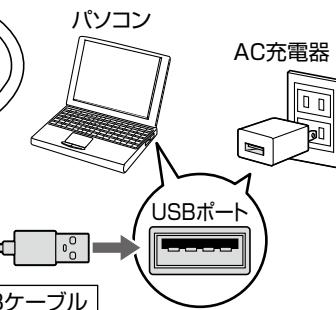
## 3.初めてお使いになる前の準備

- ①ヘッドセットと送信機(クレードル)の充電端子が合うように入れます。

②付属の充電用USBケーブルで本製品とAC充電器などを接続して充電します。

はじめてお使いになるときは、赤色に点灯した  
ヘッドセットLEDが消灯するまで充電してください。  
※必ず付属の充電用USBケーブルで充電してください。

動作・状態	ヘッドセットLED	送信機(充電クレードル)LED
充電中	赤色点灯	赤色点灯
満充電	消灯	緑色点灯



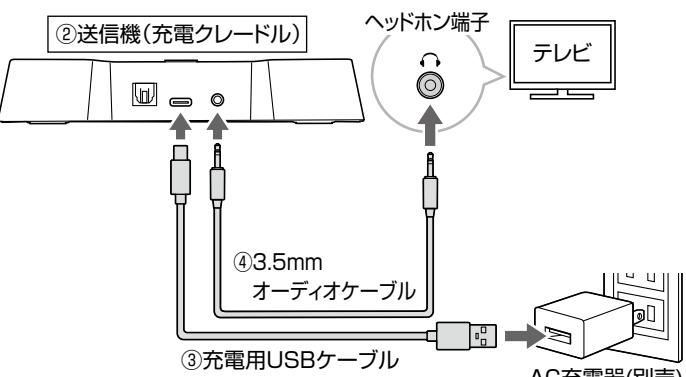
## 4.接続方法

### a.テレビの音を聞く

#### 1.テレビと送信機(充電クレードル)を接続する

3.5mmオーディオケーブル接続または光デジタルケーブル接続のどちらかを選びます。

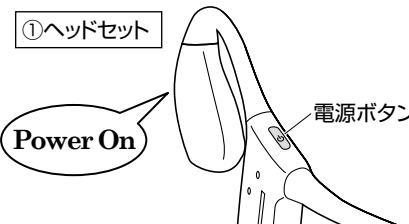
#### ●3.5mmオーディオケーブル接続



●テレビ側の「音声出力設定」を行わないとヘッドホン(ヘッドセット)出力端子から音声が出力されない場合があります。  
●テレビの仕様によって、テレビ本体のスピーカーとヘッドホン(ヘッドセット)出力の同時出力や、どちらか片方だけを出力するなどの設定が可能な機種があります。詳しくはテレビ側の取扱説明書をご覧ください。

#### 2.ヘッドセットと送信機(充電クレードル)を接続する

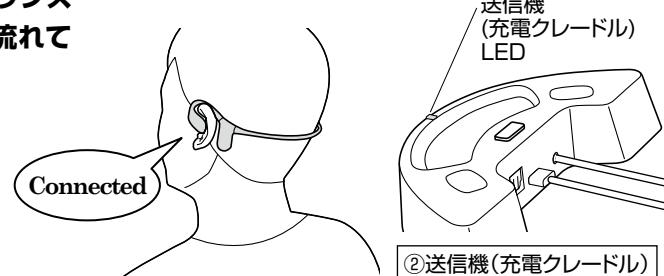
- ①ヘッドセットの電源ボタンを長押しして電源をONにします。  
(Power ONのアナウンス)



ヘッドセットとスマートフォンなどを接続していると、送信機(充電クレードル)との接続がスムーズにできない場合があります。送信機(充電クレードル)と接続をする場合は、スマートフォンなどのBluetoothをOFFにして接続を行ってください。

#### ②ヘッドセットのボイスアナウンス

- 「Connected」の音声が流れ  
接続完了です。  
(充電クレードルLED :  
青点滅から青点灯に移行)



#### ! 接続できない場合

- ①電源OFFの状態からヘッドセットの電源ボタンを約6秒間長押しし、ペアリングモードに移行させます。[送信機(充電クレードル)は電源には接続しておきます。]  
②接続が完了します。

## 5.接続方法(つづき)

### b.パソコンで音楽を聞く

パソコンに内蔵されているBluetoothソフト、USBアダプタのソフトにより操作方法が異なります。詳しくはソフトの取扱説明書をご覧ください。

①電源OFFの状態から、ヘッドセットの電源ボタンを約6秒間長押しして、ペアリングモードに移行します。

※送信機(充電ケーブル)は電源に接続しないでください。

クレードルの電源がONになっているとクレードルと接続される場合があります。

②Bluetoothソフトを起動し、新しい接続を設定します。

③本製品「400-BTAD014」を選択し、登録して接続完了です。

例)iTunesなどの音楽を楽しむ場合は「オーディオシンク」を、Zoomなどインターネット電話でハンズフリーとして使用する場合は「ハンズフリー」で接続します。

機器との接続方法は  
「Bluetooth®機器接続ガイド」  
をご確認ください。



### c.スマートフォンで通話・音楽を聞く

本製品をお手持ちのスマートフォンなどBluetooth機器で使用するためには、お手持ちの機器とペアリングを行う必要があります。

※詳しくは接続機器の説明書をご覧ください。

①電源OFFの状態から、ヘッドセットの電源ボタンを約6秒間長押しして、ペアリングモードに移行します。

※送信機(充電ケーブル)は電源に接続しないでください。

クレードルの電源がONになっているとクレードルと接続される場合があります。

②スマートフォンのBluetoothを「ON」にして  
「400-BTAD014」を選択し、接続完了です。

デバイス名	400-BTAD014
パスキー	0000

機器との接続方法は  
「Bluetooth®機器接続ガイド」  
をご確認ください。



### 各機器との接続について

一度ペアリングすると、機器の電源をOFFにしても設定が残ります。

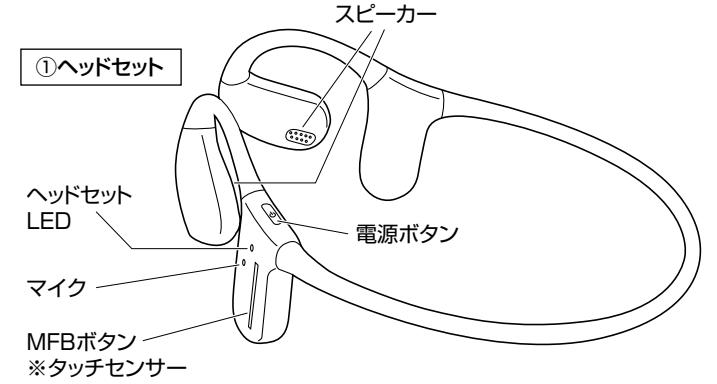
再度電源をONにすると、最後に接続されていた機器と自動的に接続され使用できます。

接続が切断されている場合は、再度ペアリングを行ってください。

同時に他の機器と同じプロファイルで接続(使用)することはできません。

! また、HSP(ヘッドセットプロファイル)とHFP(ハンズフリープロファイル)も同時に接続(使用)することはできません。

## 5.各種操作方法一覧



### 基本操作(ヘッドセット)

#### ①ヘッドセット

動作・状態	操作方法	LED	ボイスアナウンス
電源ON	ヘッドセットの電源ボタンを約3秒以上長押しする	青色に点滅	Power on
電源OFF	電源ONの状態でヘッドセットの電源ボタンを長押しする	赤点滅 ↓ 消灯	Power off
電池残量低下	—	赤色点滅	—
ペアリングモード	電源OFFの状態から電源ボタンを約6秒長押しする	青赤交互点滅	Pairing
ペアリング成功	—	青点滅	Connected
機器未接続	—	青点滅	—
機器接続中	—	青点滅	—
機器切断	—	青点滅	Disconnected
初期化	送信機(充電ケーブル)にヘッドセットをセットして充電中に、ヘッドセットの電源ボタンを約10秒長押し	青赤同時点灯 (2秒間)	—
音量の調節	ヘッドセットのMFBボタンをスライドする 音量下げる: 下にスライド 音量上げる: 上にスライド	—	—
Siri/Googleアシスタント起動	電源ボタンを約2秒長押しする	—	—

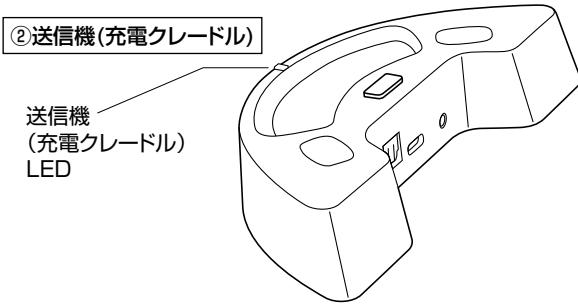
### 6.よくある質問

#### Q)スピーカーとデバイスの通信距離は?

A)10mまでです。間にコンクリート壁などの障害物があると、通信距離は短くなります。

#### Q)他のBluetooth使用者によって通信内容を傍受されますか?

A)いいえ。ペアリングによって通信が保護されます。



### 基本操作[送信機(充電ケーブル)]

#### ②送信機(充電ケーブル)

動作・状態	操作方法	LED
電源ON	USBケーブルを接続する	青点滅
電源OFF	ケーブルを抜く	消灯
ペアリングモード	自動的にペアリングモードに移行	青点滅
ペアリング成功	—	青点灯
機器未接続	—	青点滅
機器接続中	—	青点灯
初期化	送信機(充電ケーブル)にヘッドセットをセットして充電中に、ヘッドセットの電源ボタンを約10秒長押し	青赤同時点灯 (3秒間)

### 音楽再生時

#### ①ヘッドセット

動作・状態	操作方法	ヘッドセットLED
音楽再生/一時停止	ヘッドセットMFBボタンを1回タッチ※	青点滅
曲送り	ヘッドセットのMFBボタン上部を2回タッチ	
曲戻し	ヘッドセットMFBボタン下部を2回タッチ	

※一部動作しない場合があります。

※最初の音楽再生は機器側で再生する必要があります。

### 通話時

#### ①ヘッドセット

動作・状態	操作方法	ヘッドセットLED	ボイスアナウンス
電話に出る	着信中にヘッドセットMFBボタンをタッチ	青点滅	—
電話を切る	通話中にヘッドセットMFBボタンを押す		—
マイクミート	ヘッドセットMFBボタン下部を2回タッチ (再度2回タッチするとミート解除)		Mute ON Mute OFF

## 7.仕様

### ■ヘッドセット

電源	リチウムポリマーバッテリー
充電時間	最大約2時間
電源持続時間	音楽約10時間、通話約8時間、待受約120時間
サイズ・重量	約W131xD109xH47.3mm・約25g

### <Bluetooth仕様>

適合規格	Bluetooth Ver.5.4(Class2)
通信距離	最大約10m(使用環境によって異なります)
送信出力	Class2
伝送方式	GFSK
再生周波数帯域	20~20,000Hz
対応プロファイル	A2DP/AVRCP/HFP
対応コードック	SBC
マルチポイント	対応
対応機種	Bluetooth 5.4以下のBluetoothデバイスに対応 Bluetooth内蔵スマートフォン、iPad/iPhone、パソコンなど

### <マイク仕様>

マイク指向性	無(全)指向性
マイク感度	-38±3dB

### <送信機(ケーブル)>

適合規格	Bluetooth Ver.5.4
通信距離	最大約10m(使用環境によって異なります)
送信出力	Class2
オーディオコードック	SBC
マルチポイント	非対応
サイズ・重量	約W145xD68xH26mm・約124g

※実際の通信距離や使用時間は使用環境や使用状況によって異なります。

## 8.特長

- 周囲の音を遮らないオープンイヤー設計で、会話や環境音を聴きながら音楽を楽しめます。
- 専用ケーブルに置くだけで簡単に充電でき、使い終わった後の手間もありません。
- ケーブルはオーディオトランスミッタ機能も備え、テレビと簡単に接続できます。
- テレビは光デジタルや3.5mm端子で接続し、ワイヤレスでクリアな音声を再生します。
- 深夜の視聴やキッチンでの使用など、家族に配慮しながら音量を自分好みに調整できます。
- ヘッドセットとケーブルの電源を入れるだけで自動ペアリングが完了し、接続も簡単です。
- 約50ミリ秒の低遅延で、テレビとの音ズレが少なく快適に視聴できます(使用環境により変動)。

## 9.保証規定

- 1)保証期間内(本製品のご購入日から起算されます)に正常な使用状態でご使用の場合に限り品質を保証しております。万一保証期間内でも故障がありました場合は、弊社所定の方法で無償修理または交換いたしますので、保証書(ご購入が証明できるもの)と製品を確認しお買い上げの店舗に連絡してください。
- 2)次のような場合は保証期間内でも有償修理になります。
  - ①保証書(ご購入が証明できるもの)をご提示いただけない場合。
  - ②所定の項目をご記入いただけない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
  - ③故障の原因が取扱い上の不注意による場合。
  - ④故障の原因がお客様による輸送・移動中の衝撃による場合。
  - ⑤天変地異、ならびに公害や異常電圧その他の外部要因による故障及び損傷の場合。
  - ⑥譲渡や中古販売、オークション、転売などで購入された場合。
- 3)お客様ご自身による改造または修理があったと判断された場合は、保証期間内での修理もお受けいたしかねます。
- 4)本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の損害については弊社はその責を負わないものとします。
- 5)本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失、または破損についての補償はいたしかねます。
- 6)本製品は医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器などの人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や機器やシステムなどへの組み込みや使用は意図されておりません。これらとの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的障害などが生じても弊社はいかなる責任も負いかねます。
- 7)修理ご用意品を郵送、またははご持参される場合の諸費用は、お客様のご負担となります。
- 8)保証書(ご購入が証明できるもの)は再発行いたしませんので、大切に保管してください。
- 9)保証書(ご購入が証明できるもの)は日本国内においてのみ有効です。

### 保証書

サンワサプライ株式会社

型番: 400-BTAD014

シリアルナンバー:

お客様・お名前・ご住所・TEL

販売店名・住所・TEL

担当者名

保証期間 1年 お買い上げ年月日 年 月 日

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。

サンワサプライ株式会社

サンワダイレクト / 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1 TEL.