
取扱説明書

Bluetooth オーバーヘッドフォン
(ノイズキャンセリング機能/音声通話機能搭載)
型番 : AUD-BSHDP02W

この度は TSdrena 製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

- 取扱説明書をご熟読のうえ、正しく安全にお使いください。
- ご使用前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。
- メーカー保証を受けるために、ご購入日を証明するものがが必要です。納品書などを保管してください。

安全上のご注意 必ずお守りください

◆この項目は、いずれも安全に関する内容なので、必ず守ってください。

●図記号の意味は次の通りです。



警告

「死亡や重傷を負う恐れが大きい内容」です。



注意

「軽傷を負うことや、物的・経済的損害を生じる恐れがある内容」です。

●お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。



してはいけない内容です。



実行しなければならない内容です。



警告



■分解・改造しない
発熱や発火、感電の原因になります。



■異常・故障時には直ちに使用を中止する

そのまま使用すると、感電や火災などの原因

〔異常・故障例〕

- ・コードやプラグが異常に熱い
- ・焦げ臭いにおいがする
- ・ブレーカーが落ちる

このようなときは事故防止のため、すぐに電源プラグを抜いて当社カスタマーサービスに修理をご相談ください。



■水やそのほかの液体を入れたり、濡らしたりしない

発火、感電や機器の故障の原因になります。



■ミッションクリティカル用途で使用しない

本製品は家庭用として設計されています。本製品の動作不良により人命にかかわる用途・重大な経済的損失を招く用途・原子力、軍事などの用途に使用する事はできません。



注意



■ 0～40℃以外の場所で使用しない
部品の劣化が早く進み、機器の故障の原因になります。



■ 結露する場所・湿気やほこりの多い場所で使用しない
発火、感電や機器の故障の原因になります。



■ 直射日光のあたる場所で使用しない
機器が高温になり故障の原因になります。



■ 物を載せたり、落下しやすい場所に置いたりしない
発火、感電や機器の故障の原因になります。
落下してけがをすることがあります。

使用上のお願い

- 本製品をご使用になる際は、耳を傷つけないように、イヤホンを装着前に音量が上がりすぎていないか、また適切な音量であるか確認してからお使いください。
- 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。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。

特徴

- 周囲の騒音を最大 85%カットするノイズキャンセリング機能搭載
- 本製品は Bluetooth4.1 対応で省電力による接続ができます
- apt-X 対応で遅延が少なくタイムラグもほぼ無く接続できます
- AUX(3.5mm)オーディオケーブルで有線でのご利用も可能です
- マイクが内蔵されているので接続中に着信がきても応答できます
- イヤー部分は約 90 度曲りカバン収納時邪魔にならないコンパクト設計
- 専用ハードケースとメッシュポーチが付属しています

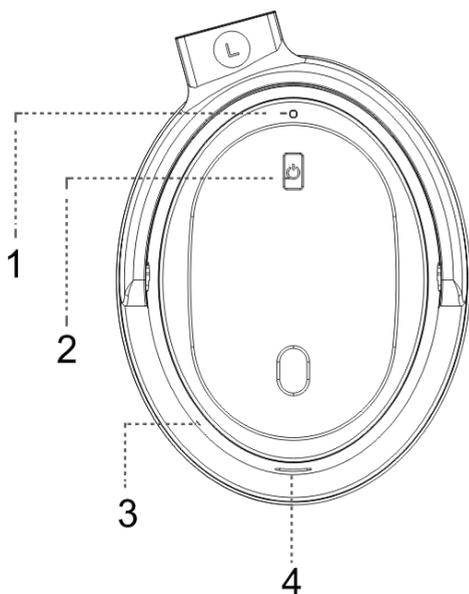
内容物

- ・製品本体
- ・充電ケーブル(USB-MicroUSB)
- ・AUX 端子接続用オーディオケーブル(3.5mm)
- ・ライン入力ステレオプラグ (6.3mm)
- ・飛行機専用変換プラグ
- ・メッシュポーチ

- 専用ハードケース
- 日本語取扱い説明書

各部の名称

左側イヤークラス



1. LED

Bluetooth やバッテリーの状態を表示します

2. マルチボタン

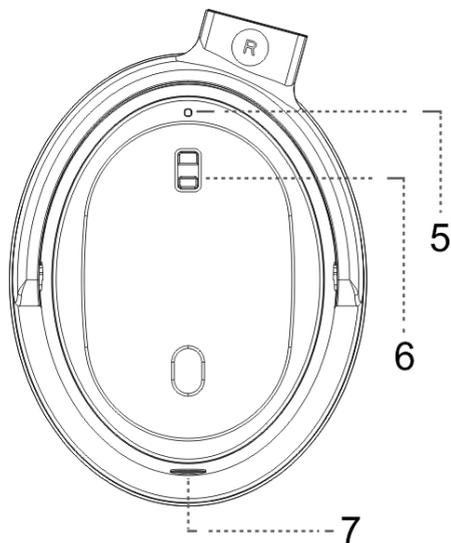
電源の ON/OFF やペアリング、着信応答・切断、次の曲(Bluetooth 接続時のみ)などの操作ができます

3. マイク

4. USB 端子

充電用 USB 端子

右側イヤー部分



5. ノイズキャンセリング用LED
6. ノイズキャンセリングスイッチ
7. 3.5mmオーディオジャック

充電方法

1. 本製品のUSB端子にUSBケーブルを接続し充電してください。
2. 充電が開始されるとLEDが赤色に点灯します。
3. 充電が完了するとLEDが消灯します。

※充電をする際は本製品の電源を切った状態で行ってください

操作方法

初めてお使いになる前に

本製品の充電をフル充電してからお使いください。Bluetooth 接続する場合は接続するデバイスの充電もフル充電してからお使いください。

電源の ON/OFF

マルチボタンを 3 秒間押し続けると LED が赤色と青色に点滅し電源が ON になります。

マルチボタンを 5 秒間押し続けると LED が赤色に点灯し電源が OFF になります。

AUX ケーブル接続

Bluetooth 機能が無いデバイスなどには、付属品の AUX(3.5mm)ケーブルを使用して本製品とデバイスをケーブル接続することができます。またケーブル接続することでバッテリーの消費を抑えることができます。

接続するには本製品の 3.5mm オーディオジャックとデバイスの 3.5mm ジャックをケーブルで接続します。

Bluetooth 接続(ペアリング)

1. 接続するデバイスの Bluetooth 機能を ON にしてください。
2. 本製品のマルチボタンを 4 秒間押し続けると LED が赤色と青色交互に素早く点滅しペアリングモードになります。
3. デバイス側の Bluetooth 設定画面で本製品を検索してください
4. リスト上に検出された「TSdrena」を選択し、必要な場合はパスワード「0000」を入力して接続してください。
5. デバイス側で音楽プレーヤーや動画などを再生しペアリングされている事を確認してください。
6. ペアリングが成功すると 4 秒毎に LED が青色に点滅します。

本製品は電源を ON にすると、最後にペアリングしたデバイスと自動でペアリングされます。

ペアリングリストの削除

本製品の電源が OFF の状態でマルチボタンを 10 秒間押し続けると LED が赤色と緑色に同時に 3 度点滅しペアリングリストが削除されます。

音楽再生機能

●再生/一時停止

マルチボタンを押すと音楽が再生され、もう 1 度押すと一時停止します。

●次の曲

マルチボタンを素早く 2 度押すと次の曲に進みます

※ 一部の接続デバイスでは機能が制限される場合がございます。

着信通話機能

本製品はマイクを搭載しておりスマートフォンなどのデバイスにかかってきた着信に応答できます。

●着信応答

着信中にマルチボタンを 1 度押すと応答します

●通話終了

通話中にマルチボタンを 1 度押すと切断されます

●応答するデバイスの切替え

通話中にマルチボタンを 3 秒間押し続けると本製品からデバイスに応答が切り替わります

ノイズキャンセリング機能

はじめに、ノイズキャンセリング機能を最大限に発揮するためイヤード部分がきちんと耳に被さっている必要があります。ヘッドバンドの長さを調整し正しい位置で装着してください。

- 右側ヘッドフォンのノイズキャンセリングスイッチを上切替 ON にして下さい。ノイズキャンセリングが ON になるとノイズキャンセリング用 LED が青色に点灯します。
- ※ ノイズキャンセリング機能を ON にした後ノイズが聞こえる場合がありますが、これは正常な機能で数秒後に止まります。
- バッテリー残量が少なくなるとノイズキャンセリング用 LED の点灯は暗くなりますので充電してください
- ノイズキャンセリングに必要なバッテリー残量を下回るとノイズキャンセリング機能の効果は薄れて音楽が再生されます。
- 周囲が静かな環境でノイズキャンセリングが必要な無い場合は、バッ

バッテリーの消費を抑えるためノイズキャンセリングを OFF にすることをお奨めします。

- ノイズキャンセリング機能を使用しない場合はバッテリーの消費を抑えるためにスイッチを下に切替え OFF にすることをお奨めします。

※ Bluetooth 接続時でもノイズキャンセリング機能はお使いになれませんがケーブル接続の方が効果はより高く音質はクリアになります

apt-X 機能

Bluetooth 接続時にデバイスが apt-X に対応している場合、通常の圧縮規格に比べ格段に圧縮率が低く高音質且つ低遅延で音楽を楽しむことができます。

※ apt-X 機能を使用する際は Bluetooth 接続するデバイスが apt-X に対応している必要があります。

故障かなと思ったら

1 度電源を切り本製品に MicroUSB で充電しながら電源を入れてください。

Bluetooth 接続できない

- 本製品の電源が ON になっているか、充電は十分にあるか確かめてください
- 本製品と接続するデバイスの距離が 10m 以内の範囲か確かめてください
- 接続するデバイスの Bluetooth 機能が ON になっているか確かめてください
- デバイス側で他の製品と接続されていないか確かめてください

故障かなと思ったら（つづき）

上記を確認いただいても解決しない場合は製品が故障した可能性があります。修理を依頼してください。

■故障時の取り扱い

- ご購入後 30 日以内

初期不良として製品を交換いたします。販売店にご相談ください。

- ご購入後 31 日から 6 か月以内

無料修理規定に従って無償で製品の修理・交換を行います。

無料保証規定により有償での修理となる場合もございます。

当社の WEB サイトへアクセスして保証を申請してください。

- ご購入後 7 か月目以降

お客様のご希望により有償で修理をご依頼いただくことができます。

当社の WEB サイトへアクセスして修理を依頼してください。

TSdrena WEB サイト <http://www.tsdrena.com/>

最新の製品情報・サポート情報は TSdrena WEB サイトをご覧ください。

仕様

<本体>

型式	AUD-BSHDPO2
Bluetooth 規格	Bluetooth4.1
ノイズキャンセリング率	85%
スピーカー	40mm ネオジム
有線接続	3.5mm ステレオミニ
対応プロファイル	HSP,HFP,AVRCP,A2DP,APT-X
チップセット	CSR8645 w/apt-X
ペアリング	マルチペアリング(2台まで)
Bluetooth 作動領域	10m以内
オーディオインピーダンス	320hm
周波数	2.4GHZ
音楽再生時間	約 15 時間 (Bluetooth 使用時) 約 30 時間 (ノイズキャンセリング使用時) 約 12 時間 (Bluetooth+ノイズキャンセリング使用時)
バッテリータイプ	リチウムポリマー電池
充電時間	3 時間
充電方法	マイクロ USB
サイズ	21.0(L)×16(W)×8(H)cm
重さ	238.6g

無償修理規定

1. 取扱説明書の注意書きに従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理をさせていただきます。
2. 保証期間内でも次の場合には有料での修理とさせていただきます。
 - (a) 使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障および損傷
 - (b) お買い上げ後の取り付け場所の移設、輸送、落下などによる故障および損傷
 - (c) 火災、地震、水害、落雷、その他天災詩編および公害、塩害、ガス害、異常電圧、指定外の使用電源（電圧、周波数など）などによる故障および損傷
 - (d) 車両、船舶等に搭載された場合に生ずる故障および損傷
 - (e) 一般家庭用以外に使用された場合の故障および損傷
 - (f) お買い上げ年月日が不明の場合
 - (g) 当社の修理窓口まで製品を送付する際の送料はお客様の負担となります。
3. 無料保証規定は日本国内においてのみ有効です。

※お客様からご提供いただいた個人情報は、製品の修理対応及びその後の安全点検のためにご利用させていただく場合がございます。

保証書

品名	AUD-BSHDPO2W
保証期間	ご購入日より6ヶ月間
販売店	
ご注文番号など	