

IPX7 で悪天候でもタフに使える防水ワイヤレスイヤホンを発売。

サンワサプライ株式会社（本社：岡山市北区田町 1-10-1、代表取締役社長 山田 和範）が運営している直販サイト『サンワダイレクト』では、グラフェンドライバー採用で高音質、音が途切れにくい MCSync テクノロジー搭載の完全ワイヤレスイヤホン「400-BTTWS2BK」を発売しました。

掲載ページ

品名：完全ワイヤレスイヤホン（Bluetooth5.0 対応・IPX7 防水・グラフェンドライバー・左右同時伝送・片耳対応・ハンズフリー通話・テレワーク）

型番：400-BTTWS2BK 販売価格 5,436 円（税抜）

<https://direct.sanwa.co.jp/ItemPage/400-BTTWS2BK>

特長を動画で見る

<https://youtu.be/Ww5aB0tC7Vk>



本製品は、防水規格 IPX7 相当の、防水ワイヤレスイヤホンです。ジムやランニング、フィットネスなどのスポーツ中や、雨の日、お風呂の中でも安心して使用できます。ドライバーにグラフェンコート振動板を使うことで、高音域の再現性や音質向上につながっています。また、独自のチューニングにより、低音も重視した音質です。

本製品は MCSync テクノロジー採用で音が途切れにくく、安定した伝送や低遅延で左右の音ズレの軽減を実現しています。左右のイヤホンは耳にフィットしやすいエルゴノミクス形状です。付属のイヤーフックを装着することで、さらに外れにくくなります。

Bluetooth にて初回ペアリング以降は、ケースから取り出すだけで自動的に接続されるので、いちいち設定する手間がありません。イヤホン単体では、1 度フル充電すると約 5 時間音楽再生できます。長時間の映画や動画を視聴するときも、充電の必要がなく快適です。付属ケースには大容量バッテリーを内蔵しており、イヤホンを約 16 回分充電できます。耳元で音量調整や曲送り・曲戻しなどができるコントロールボタンを搭載しています。タッチセンサーと違い、確実な操作感が得られる物理ボタンを採用しています。

左右のイヤホンそれぞれにマイクを搭載しており、Web 会議などで使用できます。片耳で、まわりの環境音を遮らずに使うこともできます。

本製品のサイズはヘッドセットのサイズが約 W22×D21×H21mm で重量約 5g です。充電ケースのサイズが約 W81×D56×H32mm で重量約 119g です。

【仕様】

【ヘッドセット仕様】

- 製品サイズ：約 W22×D21×H21mm
- 重量：ヘッドセット（片耳）/約 5g
- 適合規格：Bluetooth5.0(Class2)
- 周波数範囲：2.402～2.4835GHz
- 伝送方式：GFSK
- 通信距離：最大約 10m
- 電源：内蔵型リチウムポリマーバッテリー
- 充電時間：最大約 2 時間
- 連続使用時間：通話時/最大約 4.5 時間（音量 60%の場合）、音楽再生時間/最大約 5 時間（音量 60%の場合）、スタンバイ時/最大約 200 時間

※上記は理論値です。実際の使用時間は使用環境や状況によって異なります。

- ドライバーユニットサイズ：6mm
- 対応プロファイル：HSP、HFP、A2DP、AVRCP
- 対応コーデック：SBC
- マルチポイント：非対応
- SCMS-T：非対応
- 防水規格：IPX7

【充電ケース仕様】

- 製品サイズ：約 W81×D56×H32mm
- 重量：約 119g
- 電源：内蔵型リチウムポリマーバッテリー
- 充電時間：最大約 4 時間

【共通仕様】

- 付属品：イヤピース（S/M/L）各 2 個、イヤフック（S/M）各 2 個、充電ケーブル（約 32cm）
- 生産地：中国
- 保証期間：購入日より 6 ヶ月
- 取扱説明書：日本語取扱説明書あり

【ご注意】

※イヤフックを取付けなくても装着は可能です。

※両耳で使用する場合、必ず左右のヘッドセットをペアリングしてからヘッドセットとスマートフォンを接続するようにしてください。

※ヘッドセットの充電は専用の充電ケースでしか充電できません。紛失にご注意ください。

※充電ケースの電池残量がない場合、ヘッドセットを取出しても自動で電源は入りません。

※スマートフォンと接続されている片方のヘッドセットの電池がなくなった場合でも、もう片方だけで使用することができます。

※ヘッドセットの充電中にケースの電池残量がなくなると、自動的にヘッドセットの電源が入る仕様です。

※ヘッドセットの使用が終わった後は接続機器の Bluetooth を OFF にしてください。

■対応機種：

iPhone 12 mini/iPhone 12/iPhone 12 Pro/iPhone 12 Pro Max/iPhone 11/iPhone 11 Pro/iPhone 11 Pro Max/iPhone XS/iPhone XS Max/iPhone XR/iPhone X/iPhone 8/iPhone 8 Plus/iPhone 7/iPhone 7 Plus/iPhone SE/iPhone SE2/iPhone 6s/iPhone 6s Plus

12.9 インチ iPad Pro(2018/2017)/11 インチ iPad Pro/iPad Air 第4世代 (2020) /10.2 インチ iPad 第8世代 (2020) /10.5 インチ iPad Pro/9.7 インチ iPad Pro/10.2 インチ iPad/9.7 インチ iPad(2018/2017)/iPad Air(2019)/iPad Air 2/iPad Air/iPad mini(2019)/iPad mini 4などの

Bluetooth 対応の各社スマートフォン、タブレット PC※1、オーディオプレイヤー、携帯電話※2、パソコン

【ご注意】

※1 HSP または HFP に対応していること。音楽再生の場合は、A2DP に対応していること。

※2 通話の場合はハンズフリー (HFP) またはヘッドセット (HSP) プロファイル、音楽再生の場合はオーディオ (A2DP) プロファイルに対応していること。

※Bluetooth Ver. 3.0/2.0/1.2 対応機器との接続も可能です。

※class1 の機器との接続も可能です。

【サンワダイレクト各店掲載ページ】

サンワサプライ直営ショップサンワダイレクト (本店)

<https://direct.sanwa.co.jp/ItemPage/400-BTTWS2BK>

サンワダイレクト楽天市場店

<https://item.rakuten.co.jp/sanwadirect/400-bttws2bk/>

サンワダイレクト PayPay モール店

<https://paypaymall.yahoo.co.jp/store/sanwadirect/item/400-bttws2bk/>

サンワダイレクト au Pay マーケット店

<https://wowma.jp/item/496175566>

サンワダイレクト Amazon 店

<https://www.amazon.co.jp/dp/B08Z78P6G1>

【YouTube 埋め込む動画タグ】

```
<iframe width="560" height="316" src="https://www.youtube.com/embed/Ww5aB0tC7Vk" frameborder="0" allow="accelerometer; autoplay; clipboard-write; encrypted-media; gyroscope; picture-in-picture" allowfullscreen></iframe>
```

【店舗 URL】

サンワダイレクト本店 <https://direct.sanwa.co.jp/>

★サンワサプライ公式アプリ「サンワガチャ」

<https://www.sanwa.co.jp/apps/gacha/index.html>

★イチオシアイテムを動画でチェック！

<https://www.youtube.com/c/サンワダイレクト>

★サンワダイレクトはスマホページも充実！ スマホで「サンワダイレクト」を検索

<https://direct.sanwa.co.jp/top/CSfTop.jsp>

★サンワダイレクト公式 facebook ファンページはこちら

https://www.facebook.com/sanwadirect?sk=app_198603016873563

【お客様からのお問い合わせ】

サンワダイレクト TEL 086-223-5680 E-Mail direct@sanwa.co.jp

【報道関係からのお問い合わせ】

広報担当 TEL 086-223-5680 E-Mail direct@sanwa.co.jp

※このリリースに記載の内容は、発表当時の情報です。

仕様・価格・外見など、予告なく変更されることがありますので、あらかじめご了承ください。