

いつもの音をハイレゾ相当のいい音に！Bluetooth ポータブルアンプを発売

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、LDAC・apt-x HD のハイレゾ相当に変換、有線イヤホンをハイグレードなワイヤレスにする Bluetooth アンプ「400-BTAMP1」を発売しました。

掲載ページ

Bluetooth ポータブルアンプ（ヘッドホンアンプ・高音質・ハイレゾ対応・コンパクト・小型・AAC・LDAC 対応）

型番：400-BTAMP1 販売価格：11,636 円（税抜）

<http://sanwa.jp/pr/400-BTAMP1>



本製品は、3.5mm 接続の有線イヤホンを Bluetooth 化できるポータブルアンプです。ハイレゾオーディオロゴを取得し、ハイレゾ音源に対応しています。

Bluetooth の対応コーデックは、LDAC、apt-X HD に対応し、Bluetooth 経由でもハイレゾ音源の伝送が可能です。また AAC にも対応し iPhone に多い高音質コーデックにも対応しています。

使用チップはテキサス・インスツルメンツ社製の高性能チップ「TI TPA6133A2」を採用し、さらに Qualcomm 製「CSR8675」Bluetooth チップを搭載し、信号強度において高い安定性を持っています。PCM のサンプルレートは 24Bit/96kHz の高い解像度に対応しています。パソコンと USB ケーブルで接続し、3.5mm イヤホン・ヘッドホン・スピーカーを接続すれば、有線アンプとしても使用可能です。アルミを使用したボディで高級感のあるデザインです。マイク内蔵で、4 極イヤホンに対応した機器で通話も可能です。約 2 時間の充電で最大約 10 時間の音楽再生に対応しています。

本製品のサイズは、約 W65×D22×H22mm で約 25g です。対応コーデックは、SBC、AAC、apt-X、apt-X HD、LDAC に対応し、Bluetooth5.0 に対応しています。

【Bluetooth仕様】

■適合規格：Bluetooth Ver. 5.0

■伝送方式：FHSS

■周波数範囲：約 2,400～2,480GHz

■通信距離：最大約 10m

■送信出力：Class2

※Class1 の機器との接続も可能です。

■対応プロファイル：A2DP/HSP/HFP/AVRCP

■対応コーデック：SBC、AAC、apt-X、apt-X HD、LDAC

【その他】

■製品サイズ・製品重量：約 W65×D22×H22mm・約 25g

■電源：内蔵型リチウムポリマーバッテリー

■充電時間：約 2 時間

■アンプ：TITPA6133A2

■PCM サンプルレート：96kHz/24bit

■ドライブ能力 16～100Ω

■出力：10mW+10mW/16Ω (1kHz, THD<1%)

■連続使用時間：通話時/最大約 10 時間、音楽再生時/最大約 10 時間、スタンバイ時/最大約 300 時間

■再生周波数帯域：20～40,000Hz

■SNR：88dB

■SCMS-T：対応

■充電コネクタ：microUSB

■生産国：台湾

■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

※Bluetooth Ver. 4.2/4.1/4.0/3.0/2.0/1.2 対応機器との接続も可能です。

※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。

■入力・Bluetooth 側対応機種：

iPhone 11/iPhone 11 Pro/iPhone 11 Pro Max/iPhone XS/iPhone XS Max/iPhone XR 他

詳細は下記商品ページを参照ください。

https://direct.sanwa.co.jp/ItemPage/400-BTAMP1#goods_tab

【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）

<http://sanwa.jp/pr/400-BTAMP1>

サンワダイレクト楽天市場店

<https://item.rakuten.co.jp/sanwadirect/400-btamp1/>

サンワダイレクト PayPay モール店

<https://paypaymall.yahoo.co.jp/store/sanwadirect/item/400-btamp1/>

サンワダイレクト Wowma!店

<https://wowma.jp/item/408288639>

サンワダイレクト Amazon 店

<https://www.amazon.co.jp/dp/B081DGR1TP/>

Mac Supply Store

https://mac-supply.jp/products/detail.php?product_id=5592

【店舗 URL】

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

★サンワサプライ公式アプリ「サンワガチャ」

<http://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

<http://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

http://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。