

**5種類のデータ測定に対応、
電気料金を見える化できるワットモニターを発売**

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）は、5種類のデータ測定に対応し、電気料金を見える化できるワットモニター「TAP-TST10N」を発売しました。



【掲載ページ】

ワットモニターUSB（2P・1個口・ホワイト）

品番：TAP-TST10N 標準価格：10,978円（税抜き 9,980円）

<https://www.sanwa.co.jp/product/syohin?code=TAP-TST10N>

「TAP-TST10N」は、消費電力や料金を計測できるワットモニターです。

計測したい物の電源プラグをワットモニターに差し、壁のコンセントにワットモニターのプラグを差すだけで消費電力や料金を計測できます。

動作中は常に計測が行われ、計測値は液晶画面に表示されるので、一目でデータを確認できます。

5種類のデータ測定に対応しており、消費電力（W）、積算電力量（kWh）、積算時間（Hour）、積算電力料金（円）、CO2排出量（kg）を表示することができます。

付属のUSBケーブルでパソコンに接続することで、測定データ（消費電力、電力量、時間）を確認でき、データの保存が可能です。計測データ（CSVファイル形式）は10分間隔で約1ヶ月分の計測、保存ができます。

国税庁はテレワーク（在宅勤務）に関する電気料金を、業務で使った部屋の床面積や在宅日数に応じた水準で、算出した額を非課税とする方針を2021年1月15日に発表しました。本製品を使用することで、テレワークで使った機器の電

力量や電気料金を測定できるので、会社に申請する場合に便利です。また、電気料金をチェックして節電対策にも活用できます。

■画像のダウンロードはこちらから

<https://www.sanwa.co.jp/imagedb/imagedb.asp?sku=TAP-TST10N>

< TAP-TST10N >

【特長】

- コンセントに差し込んで簡単にボタン1つで測定できます。
- 消費電力 (W)、積算電力量 (kWh)、積算時間 (H)、積算電力料金 (円)、二酸化炭素量 (CO₂) の5種類が測定できます。
- 液晶画面に数値で表示され、ひとめで計測できます。
- USB 接続でパソコンでも測定データ (消費電力、電力量、時間) を確認でき、データの保存が可能です。
※計測データ (CSV ファイル形式) は 10 分間隔で約 1 ヶ月分の計測、保存ができます。
※データは定期的に保存してください。約 1 ヶ月を過ぎますと古いデータは新しいデータに上書きされ消えます。

< 動作方法 >

- ※ワットモニターUSB には電源スイッチはありません。
- ※ご家庭のコンセントに差し込むと計測を開始します。
- ※動作中は常に計測を行っています。設定により選択される計測値が LCD パネルに表示されます。
- ※専用ソフトをインストールし、測定値がパソコンで確認できます。
- ※料金ボタンを 3 秒以上を押し続けると料金値 (Rate) が点滅します。この状態でアップ (料金) ボタン又はダウン (計測) ボタンで数値を増加、減少させることができます。
- ※目的の値になるように操作してください。CO₂ (Enter) ボタンを押すと値は自動的に保存され元の画面に戻ります。
- ※CO₂ ボタンを 3 秒以上を押し続けると CO₂ 換算 (Rate) が点滅します。この状態でアップ (料金) ボタン又はダウン (計測) ボタンで数値を増加、減少させることができます。
- ※目的の値になるように操作してください。CO₂ (Enter) ボタンを押すと値は自動的に保存され元の画面に戻ります。
- ※料金と CO₂ は (累計電力量 × 単位電力量あたりの換算値) により表示しています。このため、ご利用になる前にご契約先の電力会社や契約内容などにより換算値を適切に設定して頂く必要があります。
- ※工場出荷時の換算値は以下の通りとなっています。

料金 = ¥21/1kWh CO₂ = 0.38kg-CO₂/1kWh

※電力会社の電気料金と CO₂ 排出計算は電力会社の WEB サイトをご覧ください。サンワサプライ WEB サイトのワットモニターのページにも記載しております。

※CO₂ については地球温暖化対策の推進に関する法律施行令第三条 (平成 14 年 12 月 19 日一部改正) にある温室効果ガス排出量の算定に用いる一般電気事業者の排出係数を採用しています。

※計測している機器のプラグを差し込み口から抜き、料金ボタンと CO₂ ボタンを同時に 3 秒以上押し続けると、画面が変わり no→YES にして CO₂ (Enter) ボタンを押すと積算電力量 (kWh)、積算時間 (Hour)、料金 (円)、CO₂ 量 (kg-CO₂) が 0 になります。

【仕様】

■定格容量：15A・100V (1500W まで)

■定格電圧：90～110V

- 消費電力：約 0.5W
 - プラグ形状：2P
 - サイズ：W60×D42×H59mm
 - 重量：220g
 - 材質：PC6485（ポリカーボネート）
 - 認証：電気用品安全法（PSE）技術基準適合品
 - セット内容：接続ケーブル（USB-microUSB）、専用測定ソフト（8cmCD）
- < 測定範囲及び精度 >
- 有効電力：測定範囲/0.3～1650W、測定精度/最大 2% ± 5W
 - 積算電力量：測定範囲/0.00～9999kWh、測定精度/最大 2% ± 5W
 - 積算時間：測定範囲/00:00～9999、測定精度/30ppm
 - 積算料金：測定範囲/0.00～9999 円、測定精度/最大 2% ± 5
 - 測定周期：1 秒
 - 消費電力：最大 0.5W
 - 対応 OS：Windows 10・8.1・8・7

【関連ページ】

電力・温度・湿度・照度 見える化 ワットモニター

https://www.sanwa.co.jp/seihin_joho/setsuden/mieruka.html#02

今こそ！節電・停電対策（テレワークで電気代増加・電力需給のひっ迫）

https://www.sanwa.co.jp/seihin_joho/setsuden/index.html

弊社直営サイト「サンワダイレクト」でも販売中です。

<https://direct.sanwa.co.jp/>

- サンワサプライ WEB サイト <https://www.sanwa.co.jp/>
- サンワサプライ Facebook <https://fb.me/SanwaSupplyJP>
- サンワサプライ Twitter <https://twitter.com/sanwainfo>
- YouTube 公式チャンネル <http://sanwa.jp/youtube>

【お客様からのお問い合わせ】

サンワサプライ TEL 086-223-3311

https://www.sanwa.co.jp/support/support_regi/index.html

【報道関係からのお問い合わせ】

広報担当 TEL 086-223-3311

※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。