

簡易USB電圧・電流測定器 RT-USBVAC4QC 取扱説明書

製品の特徴：QC2.0の9Vや12Vの電圧にも対応したUSBの電圧と電流がチェックできる装置です。
積算電流表示機能があり、バッテリーなどの性能のチェックにも役立ちます。
積算電力の値は0～9までのページを切り替えることによって記録を残すことができます。

・本体各部の説明



・接続方法

- ・本製品の入力端子をUSB電源となるパソコンやUSB ACアダプター、モバイルバッテリーなどに接続します。
- ・本製品の出力端子に電流を測定したいUSB機器(スマートフォンやUSB LEDライトなど)を接続します。
- *本製品のMicroUSB端子は使用しません。

・使用方法

- ・USB電源とUSBデバイスを接続すると、表示部にバックライトが点灯し、電圧、電流、積算電流値が表示されます。
- ・ページ切替方法・・・本体のボタンをすばやく2度押しと表示部全体が点滅し、ページ切替可能状態になります。その状態で1度ずつ本体のボタンを押すとページ表示が0→1→2→3・・・9→0と切り替わります。指定したいページ番号が表示されるまでボタンを押して進め、再びボタンをすばやく2度押ししてページを決定します。
- ・積算電力値のリセット方法・・・上記ページ切替方法でリセットしたいページの1つ前のページ番号に決定します。(例: ページ3の積算値をリセットしたい場合にはページ2の状態にします。ページ0の場合にはページ9にしてください。)その状態で本体のボタンを5秒間長押しすると、リセットしたいページ番号に切り替わると同時に積算値が0に戻ります。
- *ページ切替操作と積算電力値リセット操作は出力端子に何もつないでいない状態で行ってください。
- *積算電力値は19,999mAhまで計測できますが、それを超えると0mAhで表示が止まります。
- *積算電流値は上記リセット操作をするまで残り、本装置をUSB電源から外しても値は消えません。

・QC2.0(Quick Charge 2.0、Docomo 急速充電2)について

- ・QC2.0の機能はUSB電源と端末の両方が対応している場合にのみ有効となります。
- ・QC2.0の規格の利用時は端末と接続するケーブルにストレート結線のものを使用してください。当社の"UHCMシリーズ"などの充電専用のケーブルではQC2.0の機能が有効となりません。

・注意点

- *本製品の表示窓には輸送時のキズ防止のためフィルムが貼られています。ご使用時にははがしてください。
- *本製品はUSBのデータ通信機能にも対応していますが、重要な通信を行う機器や大量のデータをやりとりする機器には使用しないでください。
- *接続する機器の各種メモリーは必ずバックアップを取ってからご使用ください。

・仕様

製品型番	RT-USBVAC4QC
測定範囲	電圧：3V～15V(9.99Vを超えると小数点位置が変わります)、電流：0.05A～3.50A
最大積算電流値	19,999mAh
入力端子／出力端子	USB A端子 オス(ケーブル長：約15cm)／USB A端子 メス
外形寸法／重量	60(W) x 28(D) x 15(H)mm (*ケーブル・突起部含まず)／約27g