

# 3WAY出力



消費電力が**400W**までの家電製品を車内で使えるように、自動車の電源(DC12V)を**AC100V/DC5V/DC12V**に変換する機器です。

■ 瞬間最大出力800Wの大容量で起動電力に対応

■ 7種類の安全保護回路を搭載

■ 電源入力コード2種類付属

(アクセサリーソケット接続コード/バッテリー接続コード)

## お買い求めになる前に

- 本製品は防水仕様ではありません。車内で使用してください。
- 本製品はDC12V車専用です。DC24V車には使用できません。
- 取り付けに関してご不明な点がある場合は、販売店または弊社までご相談ください。
- 本製品を正しくお使いいただくため、ご使用前に必ず取扱説明書をお読みになりご使用ください。
- 本製品の定格出力は、400W(USB出力+AC100V出力+DC12V出力)です。必ず使用機器の定格消費電力をご確認いただき、出力の合計が400W以下でご使用ください。
- 本製品のアクセサリーソケットでは、シガーライターを使用しないでください。
- 出力電圧が**DC15V以上**になるソーラーパネル等は接続しないでください。
- 車両のアクセサリーソケットのヒューズ容量に合った消費電力以下で使用してください。車両のヒューズが10Aの場合、アクセサリーソケット接続で使用できる消費電力は120Wまでです。
- 本製品のUSB端子は電源供給を目的としたものです。
- USB端子を使用してスマートフォンを充電する場合、一部の機種では充電できない場合があります。この場合はご使用の機種に対応している充電専用ケーブルを使用するか、機種専用のACアダプターを使用してAC100Vから充電してください。
- 本製品のUSB端子に接続する機器の仕様によっては本製品で電源や電源の供給ができない場合があります。
- 本製品へ接続した機器の充電完了時間は、接続した機器の電池容量や寿命などにより異なります。
- 本製品のUSB出力によるメモリーおよびデータ類の破損や消失につきましては、一切の補償を負いかねます。必ずご使用の前にデータ類のバックアップを取ってから使用してください。
- 本製品を使用中に携帯電話や音響・映像機器にノイズが入ることがあります。あらかじめご了承ください。
- 本製品を正しくお使いいただくため、ご使用前に必ず取扱説明書をお読みになりご使用ください。
- エンジンを停止した状態で本製品を使用しないでください。バッテリー上がりの原因になります。
- 接続した機器の消費電流に対して**入力電流は約10倍必要な**場合があります。
- 本製品はエンジンを始動させた状態で使用するものであり、バッテリーのみで使用した場合は保護回路などが作動し本来の性能が出ない場合があります。
- 本製品はDC12V車専用です。また、DC24V車の片側のバッテリー(12V単体に接続)に接続して使用した場合、バッテリーの電圧・容量の偏りにより、本製品またはバッテリーに不具合が発生する可能性があります。
- 本製品をコンバーターに接続して使用する場合は、コンバーターの出力が本製品の最大出力より高いことを確認してください。コンバーターの性能により本製品の定格出力が使用できない場合があります。
- 電源入力コードは必ず付属の電源入力コードを使用してください。断面積が規格以下のコードを使用したり、延長して使用した場合は入力電圧の低下により本製品が正常に作動しない場合があります。
- ご使用になる機器の定格ラベルに表示されている定格消費電力をご確認ください。

### 定格消費電力

定格消費電力はご使用になる機器の取扱説明書の仕様欄や製品本体に以下のいずれかのように表示されています。

1. ○○W：記載されている数値が消費電力です。
2. ○A：アンペア(A)の数値に100V(電圧)をかけた数値が消費電力の目安となります。
3. ○○VA：記載されている数値がそのまま消費電力(W)の目安となります。

### 最大消費電力

接続する機器によっては、起動時や作動中の消費電力が機器に表示されている定格出力を越える場合があります。また、同じ定格消費電力の機器でも、メーカー・構造により最大消費電力が異なるため、使用できない場合があります。

機器の最大消費電力は使用機器のメーカーにお問い合わせください。

ご使用になる機器の最大消費電力が本製品の定格出力を越えていないことをご確認ください。

以下の機器については消費電力が**400W**以下でも使用できません。

- 医療機器に類するものや社会的・公共的に重要な機器・事業用機器
- 正弦波周波数を必要とする機器(計測器など)
- 起動電力の大きな機器(モーターおよびモーターを使用した機器など)
- 正弦波でしか使用できないもの(電子コントロール式の毛布・調光器などの位相制御を利用した機器)

**IH調理器(電磁調理器)は使用できません。**

\* IH調理器(電磁調理器)を使用する場合は、弊社製品「No.1787 3WAY 正弦波インバーター400」をお買い求めください。

- インバーター方式の機器、ラビッドスタート方式の蛍光灯など

\* その他にも電気機器によっては実際の消費電力が表示している消費電力を超える場合がありますのでご注意ください。  
・本製品をコンバーターに接続して使用することはできません。

**本製品はマイナスアース車専用です。(プラスアース車には使用できません。)**

出力表示について 定格出力：安定して長時間供給することができる出力値です。