

お買い求めになる前に

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、メーカーや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。

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。



以下の機器については消費電力が300W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
- 正確な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・多機能電子レンジなど)



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、ラピ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。)

お買い求めになる前に

- 本製品は防水処理を施していません。車内で使用してください。
- 本製品はDC12V車専用です。
- 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。
- 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。
- 出力電圧がDC15V以上になるソーラーパネルなどは接続しないでください。
- 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充電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。
- 本製品使用による接続機器のメモリおよびデータ類の破損や消失につきましては、一切の保障を負いがねます。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。
- 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。
- AC出力に接続した機器の消費電流に対してDC入力電流は約10倍必要です。
- 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了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。
- DC24V車の片側のバッテリーでは使用できません。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。
- 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。

消費電力が**300W**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に変換する機器です。

特 長

- USB端子付。
- 5種類の安全保護回路を搭載。
- 2種類の電源を同時に使用できます。
(AC100V×2口 + USB×2口 = 300W)
- 保護回路作動時には赤ランプでお知らせ。

保護回路

5つの保護回路を搭載(自動復帰)。※AC出力

低電圧入力
保護回路

高電圧入力
保護回路

出力過負荷
保護回路

出力短絡
保護回路

高温
保護回路

自動復帰 — 保護回路が作動している原因を取り除くと、自動的にAC出力コンセントへの出力を再開します。

仕 様	
品 番	No.2804
品 名	DC/ACインバーター300W
入 力 電 圧	DC12V
出 力 電 圧	AC100V/DC5V
定 格 出 力	300W(USB出力含む)
出力周波数	55Hz(50/60Hz表示機器使用可能)
出 力 波 形	調整矩形波
電源入力方式	バッテリー接続
回 路 方 式	P.W.M方式
保 護 回 路	低電圧入力保護回路・高電圧入力保護回路 出力過負荷保護回路・出力短絡保護回路 高温保護回路
U S B 出 力	DC5V 2.4A(2口合計)
USB端子形状	Aタイプ
使用環境温度	0~40℃
ヒ ュ ー ス	40A
コ ー ド 長	1.5m
本体サイズ	131(L)×200(W)×57(H)mm
質 量	545g(付属コード含まず)

●改良のため、予告なく仕様及び外観を変更することがあります。
●本製品は日本で企画・開発し、中国で製造しています。



梱包内容

- 本 体
- 取扱説明書(保証書付)
- バッテリー接続コード 1.5m(SQMM4mm²)