

出力について

ご使用機器の最大消費電力が本製品の最大出力容量以内であることをご確認ください。また、定格消費電力が同じ機器でもメーカーや機種によって、最大消費電力が異なります。ご使用できない場合があります。

表示されている定格消費電力の約5倍以上が最大消費電力の目安となります。

例: 定格50Wの場合、約5倍の250W以上が最大出力の目安となります。

冷蔵庫・電気工具・コンプレッサーなどのモーターを使用するものは、表示されている定格消費電力の約10倍以上が最大消費電力の目安となります。

USBご使用の前の確認事項

- ・本製品にはUSBポートへの接続コードは付属していません。接続される機器に適合したコードを別途ご用意ください。本製品のUSBに適合する端子形状はAタイプです。その他の端子形状は接続できません。
- ・本製品のUSBポートには電源供給以外の機能はありません。データの転送には使用できません。
- ・USB接続によるデータ破損や消失につきましては保証対象外となります。必ずデータ類のバックアップを取ってからご使用ください。
- ・接続の際は、コードのコネクタの形状や向きなどを必ずご確認ください。
- ・コンピューター用USB/HUBの接続は本体や、接続機器の故障や破損の原因となります。
- ・接続する機器に使用している充電器が古くなっている場合や、故障している場合は本製品では充電できません。

周波数について

日本国内では、50Hzまたは60Hzの2種類の周波数があります。

機器、器具には、「50Hz」が「60Hz」あるいは「50Hz/60Hz」と表示されています。

「50Hz/60Hz」と表示されている場合は、本器の周波数設定は不要ですが、単独表示のものは機器・器具に合わせて周波数設定をしてください。

周波数の違いを確認せず、誤って使用すると、器具を傷めたり性能を低下させる原因となります。特にモーターを使用した製品は、周波数によって能力が変化するためご注意ください。

- 設定不要: 電気コタツ・電気コンロ・電気ストーブ(定格出力要確認)
- 設定不要(ただし能力が変わる): 扇風機・ヘアドライヤー・掃除機・ミキサー・温風暖房機(定格出力要確認)
- 要設定: 小型洗濯機・タイマー・電気時計等モーターを利用する製品。

品番	JSW2500TR	
標準入力電圧	13.0VDC	
入力電圧	DC12V	
待機電流(電源 ON 時)	≦1.8A	
待機電流(電源 OFF 時)	0A	
高電圧切断電圧	16.5VDC±0.5VDC	
高電圧復帰電圧	15.0VDC±0.5VDC	
低電圧切断電圧	10.0VDC±0.5VDC	
低電圧復帰電圧	11.7VDC±0.5VDC	
出力電圧(負荷なし)	AC100V±5VAC	
出力周波数	50Hz±1Hz / 60Hz±1Hz	
出力波形	正弦波	
定格出力	2500W / 60分	
最大出力	2650W / 10分	
瞬間最大出力	5000W / 0.06秒	
	4000W / 0.1秒	
	3000W / 0.2秒	
変換効率	92%	
オーバーロード保護	2700-3000W	
異常高温保護	≦65°C	
ショート保護	あり	
リモートコントロール	オプション	
製品サイズ(突起部含まず)	D:370×W:287×H:104.5mm	
製品重量	9.15kg	
USB	2.1A	
LED表示	正常	LED緑色点灯
	異常	LED赤色点灯
	電圧計	10V-15V
電源プラグコード	出力計	0%-100%
	4AWG	赤2本 黒2本

保証規定

1. 取扱説明書、本体ラベル等の注意に従った使用状態で故障した場合のみ無料修理対象となります。
2. 保証期間内でも、次の場合は有料となります。
 - ・本書の提示がない場合、あるいはお買い上げ年月日、お客様名、販売店の記入が無い場合。
 - ・本商品を本来の用途以外に使用された場合の故障や損傷。
3. 本書は日本国内においてのみ有効です。
 - この説明書に明記された内容を守らなかった場合に起きた事故、製品の破損、接続機器の破損の責任は一切応じられません。

保証書

品名	インバーター	お買い上げ日	年 月 日
型式	JSW2500TR	保証期間	お買い上げ日より1年

お客様名

販売店(店名・住所・電話番号)

納品書

* お買い上げ日、販売店の記入がない場合は無効となります。

2500W 純正弦波インバーター

生産物賠償責任(PL)保険付き

DC12V▶AC100V

タフヒットも充電可能!!

USB 2.1A 出力付

2500W 定格出力 12V専用AC100V出力

2650W 最大出力

5000W 瞬間最大出力 JSW2500TR

取扱説明書

この度は、当商品をお買い求めいただき誠にありがとうございます。この取扱説明書には、インバーターの特徴や性能を最大限に発揮させ、安全にお使いいただくための情報が掲載されておりますので、インバーターをご使用される前に、この取扱説明書を十分にお読みください。尚、ご使用期間中は取扱説明書を大切に保管してください。

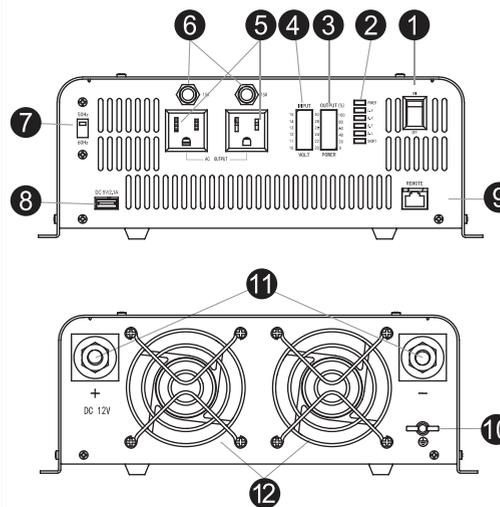
※取扱説明書に明記された内容を守らなかった場合に起きた事故、製品の故障、電化製品の破損の責任は一切応じられません。

CLESEED



2500Wインバーター正弦波

各部の名称と操作



- 1 ON/OFF電源スイッチ
- 2 状態表示LED
- 3 出力ワット計(%)
- 4 バッテリー電圧計(V)
- 5 100V出力接続口
1つのコンセントからは1500Wまで使用でき、全てのコンセントの合計が2500Wまで使用できます。
- 6 ブレーカー
- 7 50Hz/60Hz切替スイッチ
- 8 USB出力(2.1A)
- 9 リモコンコネクター
- 10 アース
- 11 DC入力端子 赤ープラス(+)端子
DC入力端子 黒ーマイナス(-)端子
- 12 冷却ファン
冷却ファンは冷却する必要がある時には作動しません。インバーターの温度が上がったり大きな出力を使用すると冷却ファンは作動し、十分に温度が下がると自動で止まります。

保護機能

- 入力過電圧保護
入力電圧が高電圧切断電圧以上になった場合、状態表示LEDでエラーを表示し、出力を停止します。
- 入力電圧低下保護
入力電圧が低電圧切断電圧以下に低下した場合、状態表示LEDでエラーを表示し、出力を停止します。
- 出力オーバー表示
出力容量が定格出力に近くなると、状態表示LEDが赤く点灯し、注意を促します。
- 出力オーバー保護
使用する機器の消費電力がインバーター最大出力を超えると、状態表示LEDでエラーを表示し、出力を停止します。
- 出力ショート保護
出力(AC100V側)でショートした場合状態表示LEDが赤く点灯し、出力を停止します。
- 異常温度保護
本製品内部の温度が約65°C以上になると状態表示LEDでエラーを表示し、出力を停止します。インバーターには冷却ファンが設置されており、高温を感知している間は断続的に回るよう設定されています。
- 入力逆接続保護
入力(DC12V側)で+と-を逆に接続した場合はヒューズが切れます。

状態表示LED

項目	表示内容	アドバイス
POWER	緑:電源ON 無灯:電源OFF	
赤 L.V	バッテリー低電圧	バッテリー容量不足が考えられます。再充電あるいは、複数のバッテリーを使用してください。
赤 H.V	バッテリー高電圧	12Vのバッテリーを使用して下さい。
赤 O.T	温度オーバー	インバーターは通気性のよいところに置いて下さい。ファンとの最小距離は15cmにしてください。
赤 O.L	出力オーバー	ご使用機器の消費電力が大きすぎます。
赤 SHORT	出力ショート	ご使用機器の故障が考えられますので、家庭電源で使用できるかをご確認ください。