

KD-198

DC/ACセパレートインバーター 80W

AC + USB 2.4A

*取扱説明書をよくお読みになって正しく

取り付けご使用ください。

お買い求めになる前に

●本製品の保証期間はお買い上げの際のレシート日付けより6ヶ月です(保証書は台紙中面にございます)。台紙中面の保証規定をご確認いただき、レシートと共に台紙中面保証書を保管してください。●本製品を使用中に万一接続機器の故障やメモリの消去、バッテリーパックの破損等が発生した場合、当社では一切その責任や保証は負いかねます。あらかじめご了承ください。●本製品を改造(配線カット等)してのご使用や、車外でのご使用は破損・故障の原因となりますので絶対におやめください。※当社では改造、分解に対して発生した損害に関しての責任は一切負いかねます。●端末機器によっては本製品で充電ができない場合、充電しながらアプリの操作等ができない場合があります。●USBケーブルは付属していません。各端末機器メーカーの純正USBケーブルをご使用ください。●本製品は12V車専用です。24V車(トラック等)にはご使用になれません。●DCソケットの形状が特殊な車(外国車等)には使用できない場合があります。また適合に関してのお問い合わせには対応できません。

特 長

- 車のDC12VのDCソケットから家庭用AC100Vに変換できるインバーターです。
- 定格出力80W / 最大出力100WまでのAC100V機器(携帯電話・スマートフォン充電器、デジタルビデオカメラ、ポータブルDVDプレーヤー、ノートパソコン等)を車内でお使用することができます。
- 最大出力電流DC5V2.4AのUSB端子付き。
- USB端子とAC100V機器を同時に使用することができます。
- ※別項「AC100V機器とUSB端子の同時使用について」をご参照ください。
- 手元に届き、車内の取り回しに便利なセパレートケーブル仕様。コード長約1m。
- 通電時に青く光るLEDランプ付き。
- 各種保護回路機能付き。(過負荷出力保護 / 高電圧保護 / 低電圧保護 / 温度保護)



取扱説明書

使用方法

●ご使用の前に本製品で使用する電気製品の電流値と消費電力が定格内であることをご確認ください。
※別項の「AC100V機器とUSB端子の同時使用について」をご参照ください。

- 取り付けを行なう前に、車のDCソケット内のホコリ・灰等を取り除いてください。(写真1)
- 車のエンジンをかけた状態で、本製品のプラグをDCソケットに差し込みます。(写真2)
- 本製品の通電ランプが青く点灯します。(写真3)
- AC100V機器の電源をOFFにしましたま、本製品のACコンセントにプラグを接続します。(写真4)
- AC100V機器の電源をONにして使用します。
- ご使用になるUSB機器を、本製品のUSB端子に接続します。(写真4)
- ご使用後は、AC100V機器をOFFにして、USB端子からUSB機器を抜いたあと、本製品をDCソケットから抜いてください。



※端末機器によっては本製品で充電ができない場合があります。
※端末機器によっては本製品で充電しながらアプリの操作等ができない場合があります。

[AC100V 機器と USB 端子の同時使用について]

同時使用される場合、USB端子でご使用になる機器の消費電流は最大で2.4A以下のものをご使用ください。AC100Vで使用する家庭用電気製品の定格消費出力は80W以下のものをご利用ください。

○ご使用になれる接続機器定格の組み合わせ目次

[USB 機器] 消費電流 DC5V2.4A 以下 + [AC100V 機器] 定格消費電力 80W 以下

※上記の範囲を越えて使用しますと、発熱、破損、故障の原因となりますので絶対におやめください。

ACコンセントで使用可能な対応機器および消費電力の目安

定格出力80W 連続して使用出来る出力容量です。	スマートフォン 約10W~20W	タブレット端末 約10W~30W	ポータブルDVDプレーヤー 約10W~20W	デジタルビデオカメラ 約20W~50W	ノートパソコン 約20W~80W
最大出力100W 一時的に使用出来る出力容量です。					

※表記の数値は参考値です。ご使用される製品の消費電力をご確認ください。

主な仕様

- ACコンセント
 - 入力電圧: DC12V(マイナスアース車)
 - 出力電圧: AC100V
 - 周波数: 50Hz~60Hz(疑似正弦波)
 - 定格出力: 80W ●最大出力: 100W
- USB端子
 - 出力電圧: DC5V ●出力電流: 最大2.4A
 - 使用温度範囲: 0°C~35°C
 - ケーブル長: 約1m
 - ヒューズ: 10A

保護回路について

- 本製品には、ご使用の電化製品をトラブルから守るために右記の4種類の保護回路を備えています。
- 高電圧保護 / 低電圧保護 / 温度保護回路が作動の場合
 - LEDが消灯して通電をストップします。正常な状態に戻ると自動で復帰してLEDが点灯します。
- 過負荷出力保護回路が作動の場合
 - LEDが点灯したまま通電をストップします。本製品をDCソケットから外し、再度本製品のプラグをDCソケットに差し込んでください。復帰してLEDが点灯します。

高電圧保護

本製品の入力電圧が上昇すると通電をストップします。

低電圧保護

本製品の入力電圧が低下すると通電をストップします。

温度保護

本製品内部の温度が一定温度を超えると通電をストップします。

過負荷出力保護

出力容量が最大出力を超えると通電をストップします。

ご注意

- 本製品は12Vマイナスアース車でご使用ください。●本製品は定格消費電力が80W以下の機器でも、起動時に100Wを超える機器にはご使用になれません。ご使用のAC100V機器の取扱説明書をご確認の上、ご使用ください。●医療機器には絶対に使用しないでください。ご使用されて発生した損害につきましては当社では一切その責任・保証は負いかねます。●次のような機器は、定格消費電力が80W以下であっても使用できません。■デジタルタイマー・モーター式タイマーなどの精密周波数を必要とするもの■計測機器などの正弦波しか使用できないもの■電気毛布・膝掛け・カーペット・調光器などの位相制御を利用したものの■扇風機・冷蔵庫・電熱器・電動工具・ポンプなどのモーターを使用した製品や起動電力が極端に大きいもの■インバーター方式やラップ式の蛍光灯■その他、医療関連機器および業務用機器および警報器・通報器など緊急時使用が想定される社会的・公的な重要な機器●安全の為、走行中には操作しないでください。●DCソケットの形状が特殊な車(外車および一部国産車)ではご使用出来ない場合があります。適合に関してのお問い合わせには対応できません。●本製品をDCソケットに挿入した状態でエンジンを始動させないでください。●キーを抜いてDCソケットの電源が切れない車では、バッテリー上がりの原因となりますので、車から離れる際は本製品を外してください。●本製品の通気口をふさがないでください。発熱の原因となります。●連続でご使用の場合や、使用状況によっては、本製品が高温になる場合がありますので、不用意に触れないようにご注意ください。●ケーブルを束ねたままのご使用はおやめください。●本製品を正常に使用中、異臭、異常な発熱、異常音、変形などの不具合が発生した場合は直ちに車の電源をOFFにしてご使用をやめ、当社までご連絡ください。●本製品の誤った取り付け、改造(配線カット等)してのご使用等の事故・故障・破損等につきましては当社では一切その責任・保証は負いかねます。

*ごみに出す時は市区町村の区分にしたがってください。

*レシートは必ず保管してください。万が一の製品不良による返品の際に必要となります。

*本製品のデザイン・仕様等は予告なく変更する場合があります。あらかじめご了承ください。

*本製品は日本のカシムラの企画・設計により中国で生産されたものです。ENGINEERED BY KASHIMURA, JAPAN

材質 本体 PC樹脂

MADE IN CHINA

パッケージ寸法: 110W×180H×45D

0000

重量: 290g

株式会社カシムラ