

KX-238

セパレートソケット PD30W /
リバーシブル USB 自動判定

株式会社 **カシマ**

※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

- 本製品は12V/24V車対応です。24V車(トラック等)にもご使用になれます。
- 本製品を改造してのご使用や、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。
- 本製品のDCプラグ挿し込み口にシガーライターを入れないでください。
- 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。
※非純正ケーブル使用の場合は高速充電に対応しない場合があります。
- 本製品をご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。
- 機器によっては本製品のリバーシブルUSBポートからは充電ができなかったり、充電しながら再生操作等ができない場合があります。

ご使用になれる電装品

必ず車両のDCソケットの定格範囲内でご使用ください。
10Aヒューズの車両 = 10(A) × 12(V) = 120W
15Aヒューズの車両 = 15(A) × 12(V) = 180W

DCプラグ挿し込み口

	定格電圧	定格電流	定格電力
ソケットのみ使用時	DC12V	6.0A	72W
	DC24V	3.0A	72W

※USB PD 対応端末をご使用の際、DCプラグ挿し込み口との合計定格電力が120Wを超えないようご注意ください。

リバーシブルUSBポート

	定格電圧	定格電流	定格電力
USB-A	DC5V	2.4A	12W

USB-Cポート

	定格電圧	定格電流	定格電力
USB PD 対応端末 最大 30W	DC12V	2.5A	30W
	DC9V	3.0A	27W
	DC5V	3.0A	15W
USB PD 非対応端末	DC5V	3.0A	15W

使用温度 0~35℃

※使用する電装品のアンペア数(A)は、それぞれの定格電流値 [アンペア数(A)] を超えないよう、ご注意ください。故障の原因になります。

特長

- リバーシブル USB ポートを備えたセパレートタイプのソケットです。
- USB 端子の向きを気にせず挿せるため、挿し間違いによるストレスがありません。
- 自動識別 IC 搭載で、ご使用のスマホの機種に合わせて最適な電流で充電します。
- 本製品は USB-A 5V2.4A、USB-C 最大 30W 出力です。
- USB PD(Power Delivery) 規格準拠。本製品の USB-C ポートに USB PD 規格対応端末を接続すると、最大 30W の高出力充電で充電時間を短縮します。
※USB PD 規格に非対応の端末を接続した場合、最大 5V3A 充電となります。

取扱説明書

取付方法

- 取り付けを行なう前に、車両の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)
- 走行中、使用中にDCプラグの先端キャップが緩むことがあります。ご使用前に必ず増し締めを行ってください。
- 本製品のプラグをしっかりと挿し込んで、車両側の電源をONにして通電ランプがきちんと点灯する事をご確認ください。(写真2)
- 取り付け場所の汚れ、ホコリをよく拭き取り、中性洗剤等で脱脂してください。
- コードの長さをご考慮の上、取り付け位置を決定してください。(ソケット~プラグ約1m)
- 取り付け場所を決定後、本製品裏の溝にコードを振り分けてはめこんでください。
※コードはソケット本体の左右と後方に振り分けが可能です。(写真3)
- ケーブルをはめこんだ本製品裏に、付属の両面テープを貼り付けてください。(写真4)
- 両面テープのはくり紙をはがし、取り付け場所へ貼り付けてください。
- 取り付け後、粘着が安定するまで(24時間程度)製品のご使用および負荷をかける事はおやめください。
※布生地等への取り付けはしっかりと固定できず、製品が落下する恐れがありますのでおやめください。
※取り付け場所の形状によっては、しっかりと固定できない場合がありますのでご了承ください。



各部名称



使用方法

- ご使用前に電装品の電流値が本製品の定格内であることを、上記表「ご使用になれる電装品」でご確認ください。
- DCプラグ挿し込み口に、ご使用になる電装品のDCプラグを挿し込んでください。
- USBポートに、ご使用になる電装品のUSB端子を挿し込んでください。
- 挿し込んだ電装品の電源をONにしてご使用ください。
- ご使用後は車のDCソケットから本製品を抜いて保管してください。

USB-Cポート使用上のご注意

- 本製品の USB-C ポートは対応機器 (USB-C ポート搭載のスマートフォン等) 以外ではご使用になれません。
- 対応機器の充電には各機器に付属の純正 USB ケーブル (USB-C コネクタのケーブル) が必要です。(市販の USB ケーブルによっては不具合が生じる場合があります。)
- USB PD に対応した機器を接続する時は USB PD に対応したケーブルを使用してください。
- USB PD(Power Delivery) 規格準拠。本製品の USB-C ポートに USB PD 規格対応端末を接続すると、最大 30W(12V2.5A) の高出力充電で充電時間を短縮します。
※USB PD 規格に非対応の端末を接続した場合、最大 5V3A 充電となります。
- エンジンを切った状態で USB-C ポートに端末を接続すると、USB-C 端子の特性上本製品の通電ランプが点灯しますが故障ではありません。エンジン停止時は USB-C ポートからケーブルを外してください。
- 本製品の USB-C ポートは出力専用です。異常が発生する原因となるため、他の充電器の USB-C コネクタを挿さないでください。
- 1本のケーブル(片側の端子が USB-A コネクタ、もう片方の端子が USB-C コネクタのケーブル等)でリバーシブルUSBポートとUSB-Cポートを接続しないでください。故障、破損などの原因になります。
- 本製品の誤った取り付け、改造(配線の切断を含む)をして使用した際の事故、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。
- 本製品を正常に使用中に、異臭、発熱、変形、異常音等が発生した場合は直ちに使用を中止してください。

ご注意

- 取り付ける車が12V/24V マイナスアース車かご確認ください。●取扱説明書をよくお読みになり、正しく取り付けご使用ください。●走行中の端末機器の使用は法律で禁止されていますので、おやめください。●端末機器や使用状況によってはブルーLEDが細かく点滅する場合があります。●使用環境温度(周囲の温度)が0℃~35℃の範囲でご使用ください。●運転の妨げになると思われる場所、安全装置(エアバッグ・シートベルト等)の作動効果の妨げになる場所には取り付けしないでください。●充電時は各メーカーの純正USBケーブルを使用してください。●アイドリング時や、増設ソケットのご使用時は、電流の変化によりブルーLEDが点滅する場合があります。●キーを抜いてもDCソケットの電源が切れないタイプの車では、バッテリーあがりの原因になります。車から離れる時は本製品をDCソケットから抜いてください。●本製品のブルーLEDの交換はできません。●本製品を改造してのご使用や、車外でのご使用は故障の原因となりますのでおやめください。●本製品の誤った取り付け、改造して使用した際の事故、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。●ケーブルやスマートフォン、USB出力機器の接続端子部の変形や導通性の異物(金属片・鉛筆の芯・ピン・砂など)または液体(汗・化粧水・飲料水等)が付着した状態でのご使用は端子間が短絡(ショート)し発熱や焦げの原因となり大変危険です。取り扱いには十分ご注意ください。また異変があった場合はご使用をおやめください。●本製品を正常にご使用中に、異臭、発熱、異音等が発生した場合は直ちに本製品をDCソケットから抜き、ご使用をおやめください。