

Kashimura KX-229

セパレートソケット
2USB-PD20W

お買い求めになる前に

- 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。
- 本製品を改造（配線カット）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・PLB押しこ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。
- 本製品をご使用に際し万一接続機器の故障やマモリの消去、バッテリーバ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。

特長

- カーブラグ部からも充電できる、セパレートタイプのソケットです。
- カーブラグ部のUSB端子はType-C最大20W、USB-A最大18W(2ポート同時使用時は5V3A出力)です。
- USB PD(Power Delivery)規格準拠。本製品のUSB Type-CポートにUSB PD規格対応端末を接続すると、最大20W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となります。)
- ソケット本体のUSB端子はリバーシブルポートのため、USB端子の向きを気にせず挿すことができます。
- ソケット本体の最大出力は2ポート合計2.4A(1ポート最大2.4A)まで使用できます。
- 自動判定ICは、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。
- ピューズ内蔵フランジを使用。ショートから車を守ります。
- 通電が確認できるブルーLEDランプを使用しています。



カーブラグ部



ご使用になれる電装品

USB PD Type-Cポート

USB PD 対応端末	最大20W	USB PD 非対応端末	最大15W
9V/2.22A・5V/3A		5V/3A	

USB-Aポート

急速充電 対応端末	最大18W	急速充電 非対応端末	最大15W
9V/2A・5V/3A		5V/3A	

リバーシブル USB-Aポート 自動判定IC

1ポート 最大12W	2ポート 合計最大12W
5V/2.4A	5V/2.4A

カーブラグ差し込み口

ソケット1口につき DC12V/6Aまで

定格電圧/定格電流

2ポート 同時使用時	最大15W
5V/3A	

※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。故障の原因となります。

ソケット本体



取扱説明

- 取り付けを行う前に、車両のカーソケット内のホコリ・灰等を取り除いてください。(画像1)
- 走行中、使用中にカーブラグの先端キャップが緩むことがあります。ご使用前に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にして通常ランプがきちんと点灯することを確認ください。(画像2)
- 取り付けする場所の汚れ、ホコリをよく拭き取ってください。レザーワックス等が付いている場合は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(ソケットへカーブラグ約1m)
- 取り付け場所を決定後、お好みで本製品裏の溝にコードを沿せてください(画像3)
- コードの位置を決定後、扉の画面面テープ2枚を本製品裏に貼り付けてください(画像4)
- 両面テープのはくり紙を剥がし、取り付け側面に貼り付けてください。
- 貼り付け後、粘着が安定するまで(24時間程度)製品のご使用および荷物をかけることはおやめください。
※布地等への貼り付けはしっかりと固定して下さい。製品が落と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。

取付方法

- ご使用の前にご使用する電装品の電流値が定格内であることを、上記「ご使用になれる電装品」でご確認ください。
- カーブラグ挿し込み口にご使用になる電装品のプラグを挿し込んでください。
- リバーシブルUSBポートに、ご使用になる電装品のUSB端子を差し込んでください。
- 差し込んだ電装品の電源をONにしてご使用ください。
- ご使用後は必ずカーブラグから本製品を抜いて保管してください。

使用方法

- 本製品のテープは硬い樹脂製以外の材質（やわらかいウレタン入り・レザー・スウェード・布地等）のダッシュボードには破損・変色の恐れがありますので貼り付けないでください。●本製品の誤った取り付け、改造してご使用等の事故・故障・破損等や指定材質以外への取り付けによる、ダメージによる車両やダッシュボード材質の弱い車両には取り付けないでください。経年劣化状態やダッシュボード材質の弱い車両への取り付けによる、破損・破壊等の責任は一切負いません。●取り付ける車両：12V マナスアース車かご確認ください。●取扱説明をよくお読みになり、正しく取り付けをご使用ください。●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USBケーブルを使用する際は、電流の変化によりランプ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ので車では、バッテリー上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、改造してご使用した際の事故、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。

画像1：車両のソケットを確認



ホコリ・灰等を取り除く

画像2：プラグを挿し込む



本製品のカーブラグ

画像3：コードの位置を決める



例)裏面溝に沿わせる

画像4：テープを貼り付ける



Type-Cポート使用上のご注意

- 本製品のType-Cポートは対応機器(USB Type-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 Type-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 Type-CポートにUSB PD規格対応端末を接続すると、最大20W(9V/2.22A)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Type-Cポートに端末を接続すると、Type-C端子の特性上本製品の通常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Type-Cポートからケーブルを外してください。
- 本製品のType-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 Type-Cコネクタを挿さないでください。
- 1本のケーブル(片面の端子がUSB-Aコネクタ、もう片方の端子がUSB Type-Cコネクタのケーブル等)でリバーシブルUSBポートとType-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。
- 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ソケットから抜いてください。
- 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。
- 本製品を正常にご使用中に、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、当社までご連絡ください。