

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。※24V車でご使用になる場合、別途6Aの管ヒューズ（φ5mm×20mm）をご用意いただき交換してください。●本製品を改造（配線の切断）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。●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。●本製品のDCプラグ挿し込み口でのシガーライターのご使用はできません。●USBケーブルは付属していません。USBケーブルは各端末機器メーカー純正のデータ通信&充電用ケーブルをご使用ください。※上記以外のケーブルを使用した場合、本製品の自動識別機能が働かない場合があります。●本製品をご使用中に万が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USB-Cポートからの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。●本製品の保証期間はレシートの日付より6ヶ月間です。本製品化粧箱に記載の保証規定をご確認頂き、レシートと共に本製品化粧箱に記載の保証書を保管してください。●取り付け跡や接着剤の成分が残る場合があります。

特長

●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 65W/36W 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。※60W を超える出力は eMarker 対応ケーブルが必要です。●自動識別 IC を搭載。接続した機器を自動的に識別して適切な電流で充電します。※一部の機器では自動識別機能が働かない場合があります。※データ通信に対応していない USB ケーブルを使用した場合、自動識別できません。●製品内部に通電確認用のブルー LED を内蔵。●ヒューズ内蔵プラグを採用。ショートから車両を守ります。●12V/24V 車の両方に対応。トラック等にも使用が可能です。●約 1m の電源コードで自由な取り回しができるセパレートタイプです。●車内に溶け込むシンプルデザイン。

取扱説明書

取り付け方法

- 取り付けを行う前に、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なってください。
 - 本製品の DC プラグをしっかりと挿し込んで、車両側の電源を ON にした際、製品前面の LED がきちんと点灯することをご確認ください。（写真2）
 - 取り付け場所の汚れや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所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で、取り付け位置を決定してください。（ソケット本体～DCプラグ約 1m）
 - 付属の両面テープを本製品裏に貼り付け、両面テープのはくり紙を剥がしてください。（写真3）
 - 決定した取り付け位置へ貼り付けてください。（写真4）
 - 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負荷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。

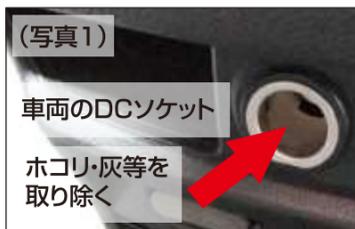
使用方法

- ご使用の前に電装品の電流値が本製品の定格内であることを台紙記載の「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プラグを挿し込んでください。
- それぞれの USB-C 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。

[24V 車でご使用になる場合]

別途 6A の管ヒューズ（φ5mm×20mm）をご用意いただき、DC プラグの先端キャップを反時計回りに回してキャップを外したあと、管ヒューズを交換します。

※本製品をご使用中に管ヒューズが切れた場合、接続機器の不具合が原因の可能性もあります。接続機器をご確認いただき、ご自身の管ヒューズを交換しての再使用は行わないでください。



ご使用になれる電装品

USB-C ポート (65W)				USB-C ポート (36W)			
	定格電圧	定格電流	定格電力		定格電圧	定格電流	定格電力
USB PD 対応端末 最大 65W	DC5V	3A	15W	USB PD 対応端末 最大 36W	DC5V	3A	15W
	DC9V	3A	27W		DC9V	3A	27W
	DC12V	3A	36W		DC12V	3A	36W
	DC15V	3A	45W	USB PD 非対応端末	DC5V	3A	15W
	DC20V	3.25A	65W				
USB-C ポート (36W) との同時 使用時最大 40W	DC15V	2.66A	40W	DC プラグ挿し込み口			
	DC20V	2A	40W	ソケットのみ使用時	定格電圧	定格電流	定格電力
USB PD 非対応端末	DC5V	3A	15W		DC12V	6A	72W
				DC24V	3A	72W	
						使用環境温度	0~35℃

※60W を超える出力には eMarker 対応ケーブルが必要です。
 ※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。
 ※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を超えないようご注意ください。
 ※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

USB-Cポート 使用上のご注意

- 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。
- ※60W を超える出力には eMarker 対応ケーブルが必要です。
- 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 65W/36W 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、他製品の出力ポートとケーブルで接続しないでください。
- 本製品の 2 つの USB-C ポートを同一のケーブルで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）して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。
- コネクタを斜めに挿し込んだり、接続状態で上下左右に無理な力を加える等、コネクタに負荷をかけないでください。
- 各接続端子内部への導通性異物や液体の混入・付着はないか必ず確認してください。
- ご使用中のケーブル先端（コネクタの金属部分）が、DC ソケット内部に触れないようご注意ください。

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。
- 24V 車でご使用になる場合、別途 6A の管ヒューズ（φ5mm×20mm）をご用意いただき、DC プラグの先端キャップを反時計回りに回してキャップを外したあと、管ヒューズを交換してください。
- 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通電確認用ブルー 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。
- USB ケーブルは各端末機器メーカー純正のデータ通信&充電用ケーブルをご使用ください。
- 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 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。
- 本製品の内蔵 LED は交換できません。
- 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。
- 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。