



 **SmartDrive**

SD4-LTE

車載デバイスマニュアル

正しく計測するための設置方法

手順1

車載デバイスは上向き(ロゴ面を上部に)設置を推奨しています。

手順2

エンジンを掛けた状態で車載デバイスのLEDが点灯したら、設置完了です。

分配器のご使用について

アクセサリソケット(シガーソケット)分配器の使用は、非推奨になります。
やむを得ず分配器をご利用される際は、分配器を車両に固定し、車載デバイスが動かない状態をご利用ください。

車載デバイスの各部説明

 マークを上に向ける

アクセサリソケット
(シガーソケット)



LED

車載デバイスの状態を色や点灯・点滅で表します。詳しくは本マニュアルの『デバイスのLED表示内容』をご覧ください。

USBポート

スマートフォンの充電にお使いいただけます。その他の機器の充電には使用しないでください。

リセットボタン

長押しすることで機器を再起動したり、工場出荷時に戻すボタンです。

車載デバイスのLED表示内容

状態	LED表示	説明・対処法
起動中	 白点灯⇒緑点滅	起動中です。点灯になるまでお待ちください。
正常作動中	 緑点灯	車載デバイスが正常に起動し、GPS機能が動作している状態です。
アップデート中	 黄色点灯・点滅	アップデート中のため、 車載デバイスを抜いたりエンジンをオフにしないでください。
異常状態	 1分以上緑点滅	異常状態の可能性があります。 車載デバイスを抜きエンジンONの状態、リセットボタンを押しながら、再度挿してください。
デバイス未登録 または 異常状態	 赤点滅	車載デバイスが登録されていないか、 異常状態である可能性があります。 詳細はサポートサイトをご覧ください。
異常状態	 30秒以上消灯	車載デバイスがしっかり差し込まれているか、エンジンがかかっているかご確認ください。それでも消灯している場合は、お問い合わせください。

車載デバイス使用上の注意

詳細

車載デバイス(以下、本製品と言います。)をお使いの際は、下記の使用上の注意をよくお読みいただいたうえ、ご使用ください。

危険

- 本製品の取付けを行う際は、車が動き出す危険があるため、必ず車のエンジンを停止して、パーキングブレーキ等の措置のうえ、取付けを行ってください。
- 運転中に足や手で不意に触れたり、振動や衝撃などで、本製品が外れてしまう可能性があります。その際に運転の妨げになる場合がありますので、必ず直ちに運転を停止して本製品を、再取り付けを行ってください。
- 本製品を水につけたり、水をかけたりしないでください。火災、感電、故障の原因となります。

警告

- 本製品を分解、改造しないでください。本製品の保証の対象外となるだけでなく、故障や事故の原因となります。
 - 本製品は、車両の純正アクセサリソケット(シガーソケット)に取り付けるように注意してください。
- 取付け後に本製品が安全措置や運転の妨げになるような位置にないか確認してください。誤った取付箇所・方法は、本製品の脱落や車両破損、運転の妨げによる事故等の原因となります。
- 乗員保護装置(エアバッグ等)の作動に影響を及ぼす場所に取り付けしないでください。保護装置作動時にケガの恐れがあります。
 - 作業中は幼児・子供を近づけないでください。部品等が外れて飲み込む等の恐れがあります。
 - 本製品から焦げ臭いにおい、発煙等の異常が見られた場合は、必ずすみやかに安全な場所へ停止して、使用を中止してください。
 - 設置する際は、無理にアクセサリソケット(シガーソケット)へ押し込むと故障の原因になる場合がございます。
 - USB接続により、スマートフォン等に万データの消失や破損があった場合、当社では責任を負いかねます。

注意

基本事項

1. 本製品は12Vまたは24Vの車での使用が可能です。それ以外には使用できませんのでご注意ください。
2. 車のエンジンを始動した後に、車載デバイスをアクセサリソケット(シガーソケット)へ装着してください。
3. 車両を運転しない場合は、車載デバイスをアクセサリソケット(シガーソケット)から外してください。
4. 本製品は、湿気やほこりの多い場所、直接日光のあたる場所、ヒーターの吹き出し口やその周辺には取り付けしないでください。
5. 本製品は防水加工されていません。雨、水等のかかる場所や濡れた手での操作は避けてください。
6. 本製品の仕様および外観は改良のため、予告なく変更されることがあります。
7. 本製品を医療機器の近くでの使用はしないでください。電波により医療機器に影響を与える恐れがあります。
8. エンジンOFFでも通電する車種では、バッテリー上がりや故障の原因となりますので、エンジンOFF時は必ず本製品を抜いてください。
9. 車両側アクセサリソケット(シガーソケット)の寸法や形状により装着できない場合があります。
10. 本製品のLEDが黄色点灯/点滅中は本製品のファームウェアをアップデートしています。エンジンをOFFにしたり、デバイスを抜かないでください。
11. バッテリーやお車は適宜メンテナンスを行い、安全かつ正しく整備された状態で、車載デバイスをお使いください。
12. なるべく弊社ロゴマークが上部を向くように設置願います。(ロゴマーク背後にGPGアンテナがあります)
13. 本製品は電波を利用しているため、サービスエリア内であっても屋内・地下・トンネル内等で電波が届きにくくなり、通信が困難になる場合があります。また、通信中に電波状態が悪い場所に移動すると、通信が途切れる場合があります。あらかじめご了承ください。
14. 車両の形状により、GPS信号がさえぎられることがあります。またフロントガラスが、「熱線反射(吸収)ガラス / 断熱ガラス / 電波不透過ガラス」を搭載されているお車は、GPS信号の受信感度が極端に低下することがあります。フロントガラスの仕様についてはカーディーラー様のサービス窓口へご確認ください。

電源供給機能(USBポート)について

1. 本製品のUSBポートはスマートフォン専用です。その他の機器を接続しないでください。
2. 定格出力を大きく超える電力が必要な機器を接続した場合、過電流防止機能が働き、給電できない場合があります。
3. 本製品のUSBポートは急速充電には対応していません。
4. 本製品のUSBポートの下端ポートはエンジンONから約30~40秒経過後、使用できます。
5. 本製品のUSBポートの上段ポートはエンジンONから約10~20秒経過後、使用できます。(弊社ロゴマーク刻印側が上となります)

製品仕様

電源電圧:12V または 24V 車専用 (車両の電圧は、車両の取扱説明書でご確認ください)

消費電流:最大1.6A程度(USB 2ポート使用時)

動作温度:- 5°C ~ +40°C(いずれも湿度は80%以下)

保存温度:- 20°C ~ +80°C(いずれも湿度は80%以下)

出力端子:USB(5V 最大0.5A)×2