

居眠り&脇見運転警告システムアイキャッチャー

取扱説明書

型番:DRVARM02
Version4.00. y



保証期間: 12ヶ月

※納品書・レシート等が保証書の代わりとなります。

本製品は運転中のドライバーの居眠り、わき見運転を感知して警告する装置です。完全に居眠り、わき見運転を防止するものではありません。また、すべての条件において感知・警報を保証するものではありません。

- ・装置に頼った運転は行わないでください。
- ・疲れや眠気を感じたら休憩を取るようになしてください。
- ・取扱説明書をよく理解した上で使用してください。

● 安全上のご注意 必ずお守りください

ご使用前に「安全上のご注意」をよくお読みの上、必ずお守りください。
※ここに示した項目は、製品を安全に正しくお使い頂き、お使いになる人や他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するためのものです。また、危害や損害の大きさと切迫の程度を明示するために、誤った取り扱いをすると生じることが想定される内容を、「警告」「注意」の2つに区分しています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ず守って下さい。この取扱説明書はお使いになる方がいつでも見ることができるよう、大切に保管してください。

警告 この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡又は重症を負う可能性が想定される内容を示しています。

- 本体、シガーケーブルを水につけたり、水をかけたりしない。(ショート・感電のおそれ)
- めくれ手でシガープラグ、USB 端子の抜き差しをしない。(感電のおそれ)
- 改造や分解をしない。修理技術者以外の人は分解したり、修理をしない。(火災・けがの原因)
- 次のような場所で使用したり保管しない。
強い光が当たる場所・湿度が高い場所・水が掛かる場所・ほこりの多い場所・振動の多い場所・引火性・可燃性物質のある場所(火災・変形・故障の原因)
- 製品に異常が発生した場合は、すぐに使用を中止する。(製品に異常が発生したまま使用を続けると、発煙・発火・ショート・けがなどの原因)・本体がいつもと違って異常に熱くなったり、焦げ臭いにおいがする・異音が出る・本体が動作しないなど上記のような場合は、すぐに使用を中止し、電源を切り、お買い上げの販売店またはサポートセンターまでご連絡ください。
- エアバックの動作を妨げる場所に取り付けや配線をしない。(死亡事故の原因)
- 車両メーカーが指定する禁止エリアに取り付けや配線をしない。(交通事故の原因)
- ケーブル類はしっかりと固定し、運転の妨げにならないように取り付ける。(事故の原因)
- 車体やネジ、シートレールなどの可動部に配線を挟みこまない。(断線、ショートにより感電、火災の原因)

△ 注意

この注意に従わずに、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容、または物的損害の発生が想定される内容を示しています。

- 落としたり、ぶつかけたりしない。(感電・発火・故障・破損の原因)
- 強い振動や衝撃、無理な力を与えない。(破損・けがの原因)
- お手入れ時、長期間使わない時は電源を切る。(感電・故障の原因)
- 本体の隙間にピンや針金など金属物や異物を入れない。(故障の原因)
- 必ず付属のケーブルを使用する。(故障・発熱・火災の原因)
- 用途目的以外の使用や、取扱説明書の使用方法以外で使用しない。(けが・故障の原因)
- お手入れの際は有機溶剤(ベンジン、シンナー、石油等)、薬品類(漂白剤、消毒液等)、研磨剤は使用しない。(変形・変色・故障の原因)
- 12V、24V 車以外では使用しない。(発火・故障の原因)
- シガーケーブルは奥まできちんと差し込む。(本体差込みプラグが過熱し発火の原因)
- 分岐シガーソケットアクセサリを使用したり、タコ足配線にしない。(ショートしたり、バッテリーの容量超過による過熱などで、火災になる可能性があります。故障や破損の原因)
- 車のエンジンを停止させる場合、シガープラグを抜く。車によってはエンジンを停止させても、シガーソケットに給電するものがあります。(自動車のバッテリー上がりの原因)

シガーケーブルについて

- ケーブルを交換したり、傷付けたり、加工したり、熱器具に近づけたり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、重いものを載せたり、束ねたりしない。
- 傷んだケーブルは絶対に交換、分解、修理、改造をしない。
- シガープラグ、USB 端子、ケーブルが破損した場合は直ちに使用を中止する。
- シガープラグ、USB 端子は根元まで確実に差し込み、傷んだプラグやケーブルは使わない。

- 持ち運び時や収納時にケーブルを引っ張らない。
- ケーブルを機器にはさまない、ケーブルを引っ張ったまま使用しない。
- シガープラグ、USB 端子にほこりが溜まっていないか定期的に点検する。
- シガープラグ、USB 端子の差し込みがゆるい時は使用しない。
- 使用中ケーブルの上に物をのせない。
- シガープラグ、USB 端子の抜き差しは、先端を持って行い、ケーブルは引っ張らない。
※使用中シガープラグ、USB 端子、ケーブルが異常に熱くなったり煙や異臭が出るようなときは直ちに使用を中止してください。

使用上のお願ひ

※記載されている物以外は付属いたしません。※本製品をご利用において生じる事故や荷物破損、けがなど一切の責任は負いかねます。※異常を感じたらご使用をやめてサポートセンターまでご連絡ください。※本製品をご利用において生じる物品の破損は、保証の対象外となります。※ご使用中においてのお客様の過失による故障、破損、改造等はサポート保証の対象外となります。※正しく使用されない場合に生じた事故等について弊社での責任は負いかねます。※製品仕様は改善のため予告なく変更する場合があります、そのため説明書記載の内容と異なる場合があります。※本製品は日本販売向けの商品となります。海外でのご利用はサポート外となりますのでご了承ください。

● セット内容



- ① 本体(GPSアンテナ付)
- ② 吸盤アタッチメント
- ③ シガーケーブル(約3m50cm)

● 各部名称



● 吸盤アタッチメントの着脱

上部に吸盤アタッチメントを取り付けます。ミジに合わせてスライドさせ、奥にはめ込んでください。



裏面に続きます

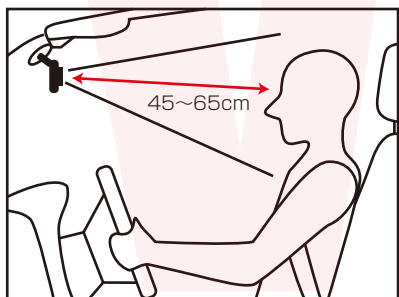
● 車に設置する



- ・本製品を取り付ける際は、必ずエンジンを停止させた状態で行ってください。
- ・運転、視界の妨げとなる位置に取り付けをしないでください。
- ・エアバッグの動作を妨げる場所には取り付けや配線をしないでください。

■ 取り付け位置について

本機と運転手の瞳までの距離が概ね45~65cm以内に収まるように設置して下さい。正しい運転姿勢を取り、本機のセンサーが運転手の瞳を捉えるような角度に調整してください。



■ 吸盤を取りつける

平らで凹凸のない場所に吸盤を付け、レバーを上げてロックしてください。しっかりと取り付けられているか、落下しないか確認してください。



● GPSアンテナの設置

本体に付属しているGPSアンテナを設置します。裏の赤いシールを外し、車に固定してください。表側がアンテナになります。GPSが補足できる位置に設置してください。

● 仕様

サイズ	幅70×高さ40×奥行15(mm)
重さ	約40g(本体のみ)
付属品	本体(GPSアンテナ付)、吸盤アタッチメント、シガーケーブル(約3m50cm)、日本語説明書
電源入力	DC12V/24V
電源出力	DC5V 1.5A
検出距離	45~65cm(±5cm)
視野角	60度
警告開始時間	検知後1~2秒後
動作可能温度	-20~60度
保管可能温度	-20~80度
パッケージサイズ	幅165×高さ74×奥行105(mm)
パッケージ重量	約380g
保証期間	購入日より12ヶ月

● 警告について

◆わき見運転など、目線が正面から外れている場合
「まっすぐ前を見て安全に運転してください」

◆居眠りなどで瞳が確認できない場合
「疲れが出ています。休息してください」+警告アラーム

◆喫煙している場合
「喫煙せず、安全に運転してください」+警告アラーム

◆電話をしている場合
「電話しないで、安全に運転してください」+警告アラーム

※警告音のボリューム調整はできません。

● 警告音オフモード

GPSを検知している場合、徐行運転(時速約20km以下)や停車中には自動的に警告音を鳴らさなくなります。手で警告音のオンオフはできません。

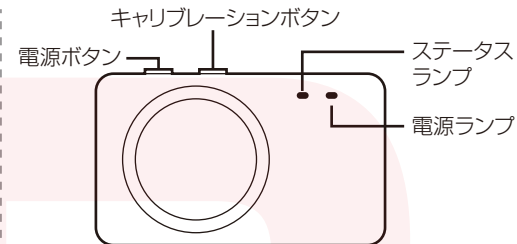
GPSを使えない場合、運転中と同じように警告音が鳴りますが、手で警告音のオンオフが可能です。警告音をオフにしたい場合は、電源ボタンを1度押ししてください。電源ランプが消灯し、警告音オフモードになります。再度動かす場合は、電源ボタンを押してください。電源ランプが緑に点灯します。

● 電源の接続

本機サイドにあるminiUSBポートにUSB端子を接続します。シガーアダプタ側を車のシガーソケットに差し込みます。※差し込む方向が決まっていますので注意してください。



● センサーに認識させる



運転者の瞳を認識させます。

- ①車のエンジンをかけると、自動的に本機の電源も入ります。(電源ランプ赤点灯後10秒ほどでステータスランプ緑点灯)
- ②運転姿勢を保ちながら、本機上にある【キャリアレーションボタン】を押します。ステータスランプが青点滅します。
- ③センサーの正面に瞳の位置を合わせます。正しく検知されると「キャリアレーションが成功しました」と音声流れ、ステータスランプが緑点灯に変わります。

※センサーに認識させる作業は最初のみです。運転者が変わってうまく動作しない場合は、再度行ってください。※うまく認識できない場合は、一度ケーブルを抜いて、少し経ってから再度行ってください。

サポートセンターのご案内

【お問い合わせ・修理をご希望をされる場合】

<https://www.thanko.jp/view/page/support>

にアクセスして、サポートページよりご連絡ください。

下記 QR コードを読み取ると、アクセスすることができます。



不具合品のご送付先

ご連絡なく修理品を送付された場合、そのまま返送となります。必ず上記のページからお手続き後、ご送付ください。

〒275-0024 千葉県習志野市茜浜 2-3-1
EL 内 サンコーサポート宛
TEL 03-3526-4328

(月~金 10:00~12:00 13:00~18:00 土日祝日を除く)

お問合せメールアドレス :support@thanko.jp

(自動返信にて上記 URL をご案内します)