

Produced to assure your safety.

ASSURA

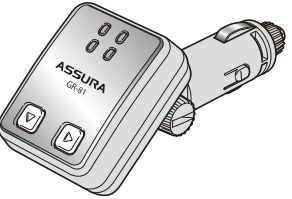
ソケット一体型GPS レシーバー

GR-81/B

GR-82/W

取扱説明書

本機は、安全運転を促進する目的で製造販売しております。
速度の出すぎに注意して走行してください。
また、緊急車両が接近した場合には速やかに道をお譲りください。



この度は、当社製品をご購入いただきまして、まことにありがとうございます。
ご使用になる前に、本書をよくお読みになり、本機を正しくお使いください。
なお、お読みになったあとは、大切に保管してください。

Copyright © 2013 CELLSTAR INDUSTRIES Co.,Ltd. All Rights Reserved.
Cellstar および ASSURA は、セルスター工業株式会社登録商標です。
microSD™はSDアソシエーションの登録商標です。
microSD Logoは登録商標です。
その他会社名、製品名は、各社の商標または登録商標です。



＊本書は、資源有効活用を目的として、環境に配慮した大豆油インクを使用しております。

保証書

保証書は、必ず「販売店名・お買い上げ年月日」などの記入をご確認のうえお受け取りになり、保証内容を良くお読みのもと、大切に保管してください。

本証は、弊社の厳密な検査のもと生産、出荷されたものであることを証明し、本証の保証期間内に正常な使用状態において故障した場合には、本証記載内容のとおり無料で修理および調整をおこなうことをお約束するものです。修理をご依頼する際には修理受付票も併せてご記入ください。

製品名：

お買い上げ年月日： 年 月 日

販売店様 ※必ず、ご記入ください。

店 名：

ご住所：

お電話：

保証期間

3年

お買い上げ年月日から3年間有効

印

販売店様へのお願い

保証書欄にお買い上げ年月日、店名、ご住所、お電話番号をご記入の上、お客様へお渡しください。

お客様相談窓口

■電話でのお問い合わせ

0120-75-6867 (無料)

受付時間 9:00～17:30
夜間緊急まで11時間経過のお時間をいただく場合があります。

携帯電話・PHS・IP電話などフリーダイヤルがご利用になれない場合：046-275-6867

■メールでのお問い合わせ

お問い合わせフォームより質問を送信してください。
https://www.cellstar.co.jp/inquiry/mail.html

フリーダイヤル (土・日祝日も、弊社休業日を除く)

携帯電話・PHS・IP電話などフリーダイヤルがご利用になれない場合：046-275-6867

■セルスター工業株式会社 カスタマーサービス

〒242-0002 神奈川県大和市つきみ野 7-17-32

全国自動車用品工業会会員

http://www.cellstar.co.jp

Cellstar セルスター工業株式会社

PP-D15DMN 2013.5

本機の特徴

3大衛星対応！56基の衛星を受信可能

業界初、グロナス衛星の受信に対応。受信可能な衛星数が約1.7倍に増加。グロナス24基（ロシア）、GPS31基（アメリカ）、準天頂衛星みちびき1基（日本）3種類56基の衛星を使用可能。同時受信可能な衛星数も従来の12基から最大33基へと大幅に増加、これにより測位速度も向上。今まで測位が不安定だった都心部の高層ビル街、山間部などでも最大30mの誤差を解消。（※当社比、自社調べ）だから道路からズレない高精度な位置測位が可能になりました。

＊受信状態によります。

受信可能衛星数

従来比約1.7倍

視野内衛星数が大幅UP

グロナス対応

グロナス非対応

結果

＊比較図はイメージです。

最大約30mの誤差を解消！

従来比約1.7倍

最大約30mの誤差を解消

グロナス対応

グロナス非対応

だから道路からズレない

業界初！グロナス衛星対応
受信可能衛星数、約1.7倍
最大約30mの誤差を解消
＊当社比、自社調べ

アプリでできる機能はすべて無料！
もちろんPCからも利用可能！

Win/Mac 両対応

＊PC用アプリでは速度取締機などの情報提供機能はありません。

最新データは毎月更新無料ダウンロード

無料アプリをダウンロード(Android)

MyCellstar+Syncダウンロード

http://www.mycellstar.jp

その他の特長

・かんたんソケットタイプ
シガーライターソケットに挿し込むだけのかんたん取り付け。

microSDカードの使用方法

最新のGPSデータ更新は、無料の専用アプリ「MyCellstar+Sync」で簡単に市販のmicroSDカードにダウンロードできます。

「MyCellstar+Sync」のインストール方法やGPSデータのダウンロード方法は、下記URLをご覧ください。
<http://www.mycellstar.jp>

＊本機は、SDHC規格に準拠したFAT32形式でフォーマットされたmicroSDカードでは1GB～32GBまで、FAT16形式でフォーマットされたmicroSDカードでは1GB～2GBが使用できます。
＊microSD™はSDアソシエーションの商標です。

注意

microSDカードに保存したデータの取り扱いについて
・本機は使用の誤り、静電気、電氣的ノイズの影響を受けたとき、故障・修理が発生した場合などにお客様が保存したデータが破損してしまう場合がありますが、当社は一切の責任を負いかねます。あらかじめご了承ください。

microSDカードの挿入

＊必ず、本機の電源がOFFになっていることを確認してください。
microSDカードの向きに注意して「カチッ」と音がするまで押し込む。







microSDカードの取り出し

＊必ず、本機の電源がOFFになっていることを確認してください。
挿入されているmicroSDカードを「カチッ」と音がするまで押し込む。
microSDカードが排出されます。





安全上の注意

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを次のように説明しています。
・表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を次の表示で区分し、説明しています。

危険

誤った取り扱いをすると「死亡または重傷など」を負う可能性が切迫して想定される」内容です。

警告

誤った取り扱いをすると「死亡または重傷など」を負う可能性が想定される」内容です。

注意

誤った取り扱いをすると「傷害を負う可能性または物的損害」の発生する可能性が想定される」内容です。
＊物的損害とは、車両・家屋・家財などに関わる拡大損害を示します。

お守りいただく内容の種類を次の絵表で区分し、説明しています。

この表示は、必ず実行していただく「強制」の内容です。具体的な強制内容は、近くに文章で示します。

この表示は、してはいけない「禁止」の内容です。具体的な禁止内容は、近くに文章で示します。

この表示は、気を付けていただきたい「注意」の内容です。具体的な注意内容は、近くに文章で示します。

危険

本機はDC12V専用です。他の電圧での使用は、絶対におやめください。
＊故障の原因になります。

走行中に本機の使用をしないでください。
＊交通事故の原因となります。

万一、故障した場合は、直ちに使用を中止してください。
＊そのまま使用しますと火災や感電の原因となります。

医療用電気機器の近くでは使用しないでください。
＊ペースメーカーやその他の医療用電気機器に電波による影響を与える恐れがあります。

本機を水につけたり、水をかけたり、または、ぬれた手で絶対に触れないでください。
＊火災や感電、故障の原因となります。

煙が出ている、変な臭いがあるなど異常な状態のままで使用しないでください。
＊発火して火災の原因となります。

使用上の注意

・取り付けについて
・取り付けになる車両のウィンドウが熱反射ガラスの場合、電波の透過率が低いためにGPSの受信がしにくい場合やできない場合があります。熱反射ガラスの使用の有無は車両のディーラーやメーカーへお問い合わせください。
・本機は、防水構造ではありません。
・本機は、車載の電装機器（地上デジタルチューナー、カーナビ、ETC、アンテナ類など）や電源ノイズの影響により、GPSの受信できなくなる場合があります。また、本機の取り付け位置によっては、お互いの動作に影響が出る場合があります。その場合には、十分間隔をとって取り付けてください。
・本機はシガーライターソケットに直接挿し込むタイプですので、位置によってはGPSの受信が正常におこなえない場合があります。
・一部の車種においてシガーライターソケットの形状に合わない場合があります。また、禁煙車などシガーライターソケットが装備されていない車の場合には、お取り付けできません。

・各種GPS警告について
各種GPSデータは、当社独自調査によるデータと、公表されているデータを参考に集計、作成しています。
・取締りポイントおよび待伏せエリアは、取締りの目撃情報をもとに登録されています。

・各種警告案内について
・本機でお知らせする制限速度は、天候、その他による臨時規制や時間帯で変化する速度規制には対応していません。
・制限速度切り替わりポイントは、インターチェンジやジャンクションなどの接続部や料金所などによる制限速度の切り替わりはお知らせしません。
・本機でお知らせする飲酒運転警告案内は、飲酒運転をしないように注意を促すもので飲酒検問などをお知らせするものではありません。
・GPSが未測位になった場合、各種警告案内をおこないません。

・microSDカードについて
本機は使用の誤り、静電気、電氣的ノイズの影響を受けたとき、故障・修理が発生した場合などにお客様が保存したデータが破損してしまう場合がありますが、当社は一切の責任を負いかねます。あらかじめご了承ください。
・microSD™はSDアソシエーションの商標です。

基本的な操作方法

電源について
本機はシガーライターソケットに直接挿し込み、車両のキースイッチを「オン」にすることで電源が入ります。電源を切るには、シガーライターソケットから本機を取り外すか、車両のキースイッチを「オフ」にしてください。

CHECK

お買い求めいただいて、初めてお使いになる場合
GPS測位が確定するまでに時間がかかる場合があります（15分程度）これは製品不良や故障などではありません。あらかじめご了承ください。GPS測位に20分以上かかる場合は、電源を入れなおしてください。GPS測位が確定すると「♪GPSを測位しました。」とお知らせします。

超高速GPSにより車位置を素早く測位します。動作の条件については「GPS測位について」をご覧ください。

自動更新処理について

microSDカードのデータが更新されている場合は、電源が入るとmicroSDカードをチェックし、最新ファイルを自動で更新します。更新中はLEDランプ（赤、黄、緑、青）が順番に点灯します。

CHECK

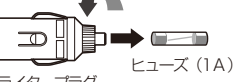
microSDカードにGPSデータが入っていない場合は、「♪ビビビビッ」とお知らせします。

注意

角度固定ネジを緩めずに本機を強引に動かすと故障の原因となります。

ヒューズが切れた場合

ヒューズ（1A）を交換します。



シガーライタープラグ

ヒューズ（1A）

使用上の注意

・取り付けについて
・取り付けになる車両のウィンドウが熱反射ガラスの場合、電波の透過率が低いためにGPSの受信がしにくい場合やできない場合があります。熱反射ガラスの使用の有無は車両のディーラーやメーカーへお問い合わせください。
・本機は、防水構造ではありません。
・本機は、車載の電装機器（地上デジタルチューナー、カーナビ、ETC、アンテナ類など）や電源ノイズの影響により、GPSの受信できなくなる場合があります。また、本機の取り付け位置によっては、お互いの動作に影響が出る場合があります。その場合には、十分間隔をとって取り付けてください。
・本機はシガーライターソケットに直接挿し込むタイプですので、位置によってはGPSの受信が正常におこなえない場合があります。
・一部の車種においてシガーライターソケットの形状に合わない場合があります。また、禁煙車などシガーライターソケットが装備されていない車の場合には、お取り付けできません。

・各種GPS警告について
各種GPSデータは、当社独自調査によるデータと、公表されているデータを参考に集計、作成しています。
・取締りポイントおよび待伏せエリアは、取締りの目撃情報をもとに登録されています。

・各種警告案内について
・本機でお知らせする制限速度は、天候、その他による臨時規制や時間帯で変化する速度規制には対応していません。
・制限速度切り替わりポイントは、インターチェンジやジャンクションなどの接続部や料金所などによる制限速度の切り替わりはお知らせしません。
・本機でお知らせする飲酒運転警告案内は、飲酒運転をしないように注意を促すもので飲酒検問などをお知らせするものではありません。
・GPSが未測位になった場合、各種警告案内をおこないません。

・microSDカードについて
本機は使用の誤り、静電気、電氣的ノイズの影響を受けたとき、故障・修理が発生した場合などにお客様が保存したデータが破損してしまう場合がありますが、当社は一切の責任を負いかねます。あらかじめご了承ください。
・microSD™はSDアソシエーションの商標です。

各部の名称と機能

表面

裏面

1 WAR 1ランプ（赤色LED）
主にGPSによる取締機、信号無線監視機の警告時に点滅します。

2 WAR 2ランプ（黄色LED）
主にGPSによる取締りポイント、待伏せエリア、過積載監視機、制限速度切替り、Nシステムの警告時に点滅します。

3 WAR 3ランプ（緑色LED）
主にGPSによる警察隊、交通警察隊、交通検問所の警告時に点滅します。

4 PWRランプ（青色LED）
主にGPS測位時に点灯、GPS未測位時は点滅します。

5 ENTボタン
各設定操作の決定時に使用します。

6 VOLボタン
各設定操作の変更時、音量の調節などに使用します。

7 角度固定ネジ
本機の角度を調節します。

8 スピーカー
警告音や、ボイスガイドなどの音が出ます。

9 シガーライタープラグ
車のシガーライターソケットに挿し込みます。

10 microSDカードスロット
市販のmicroSDカードを挿入します。

その他の機能

本体初期化
1 ENTボタン+VOLボタンを同時に長押し（5秒間）する。
2 「♪初期化開始」とアナウンスが流れ、初期化が開始される。
3 初期化が終了すると「♪初期化完了」の音声 flowed したあと「♪ビボ」お知らせします。

タイムディマー機能
GPSの時刻情報によりLEDランプの輝度制御をおこないます。

設定	昼間	夜間
明るい	6:00~17:59	18:00~5:59
暗い	4（最も明るい）	2（最も暗い）

＊LEDランプでの輝度レベルは1～4の4段階です。
＊詳細の手順に関しては「各種の設定方法」をご覧ください。

GPS測位について

GPSを利用した機能を使用するために、GPSの測位確定が必要となります。本機の電源が入ると、自動的にGPS測位がはじまります。GPS測位が確定すると「♪GPSを測位しました。」とお知らせします。

GPS 測位状態の確認

GPSの測位状態は、LEDランプの「PWR」で確認できます。

CHECK

お買い求めいただいて、初めてお使いになる場合
GPS測位が確定するまでに時間がかかる場合があります（15分程度）これは製品不良や故障などではありません。あらかじめご了承ください。GPS測位に20分以上かかる場合は、電源を入れなおしてください。
・トンネル内、高架下、ビルの谷間、森林の中や高压電線、高出力無線の近くなどでGPSを測位しにくくなる場合があります。
・GPS機能を使用するには、GPS測位中に限られます。

3大衛星について

業界初、グロナス衛星の受信に対応。受信可能な衛星数が約1.7倍に増加。グロナス24基（ロシア）、GPS31基（アメリカ）、準天頂衛星みちびき1基（日本）3種類56基の衛星を使用可能。同時受信可能な衛星数も従来の12基から最大33基へと大幅に増加、これにより測位速度も向上。今まで測位が不安定だった都心部の高層ビル街、山間部などでも最大30mの誤差を解消。（※当社比、自社調べ）だから道路からズレない高精度な位置測位が可能になりました。
＊受信状態によります。

