

GPS受信部	受信方式 34ch/L1/L2受信	受信周波数 1575.42MHz / 1598.0625MHz ~ 1605.375MHz
レシーバ受信部	受信方式 ダブルスーパーヘテロダイナ方式	受信周波数 X/Kc, K/Dなど
レシーバ部	受信方式 ダブルスーパーヘテロダイナ方式	受信周波数 UHF 330 ~ 470MHz帯 / VHF 154 ~ 162MHz帯
	周波数 2.4GHz帯	通信規格 IEEE802.11b / g / n
無線LAN	送信出力 11b最大 15dBm / 11g最大 13dBm / 11n最大 12dBm	※ 送信出力は、各無線LAN規格点での性能値となります。
センサー	Gセンサー、ジャイロセンサー、気圧センサー	
	電源電圧 DC12V・24V	本体サイズ 112(W)×22.5(D)×56(H)mm【突起部除く】
	動作温度範囲 -10℃～+65℃	本体重量 125g
	表示部	MVA液晶
本体	動作電圧 1.2Vリチウム電池 CR2016×1	サイズ 34.8(W)×5.5(D)×6.64(H)mm
リモコン	動作温度範囲 -10℃～+65℃	

取付けについて①取付けたい車両の両側の内輪の軸が熱対称位置である場合、電波の透過率が高いGPS-レコーダ、各種機器の電波が高い場合などである場合がある。熱対称位置の使用の有無は車両のディーラーやメーカーへ問い合わせる。②電波遮蔽は、防水性能にありま。必ず車両内に取り付けたい。③搭載製品は、車載の衛星装置(地上デジタルテレビ、カーナビ、ETC、アンテナ)や電波/電圧の影響により、特に電圧に連動的に電圧を通信するGPSを必ず各種機器の電波に受けない場合がある。また、搭載製品の取付け位置により、は互いの動作に影響がある場合がある。この場合には、十分開隔をとって取り付ける。④一部の車種には付加のカーライナーや純正のコードを使用することがある。⑤形状が異なるGPSは、取付け位置が異なる場合がある。形状が異なる場合は、別売の専用接続ケーブルとコードを必要とする。⑥各種純正GPSは、取付け位置が異なる場合がある。取付け位置の知識は必要とする。⑦車両の電圧は、取付け位置により異なる。⑧長期車庫内でも使用しない場合は、各種製品がDCコネクタを取り付ける。⑨PCに接続して⑩ジェネレーターの下の、直射日光のあたる場所や直射日光を避け、⑪各種GPS警告について、各種GPSデータ、弊社社員調査によるデータと公表されているデータと参考を収集し、作成します。⑫取付け車両により特徴される。取付けの設置位置も⑬登録される。⑭株式会社アンテナは、弊社社員調査による道路の経路を示す。⑮地点を季節間お知らせします。⑯事故発生時は警察官、国土交通省の統計データ⑰に集約されます。⑱集約の時期またはその道路の改良などにより、警察官の状況と異なる場合があります。⑲首都圏と都市部などには高多発区に集約し警察官が頻発におこる場合がある。⑳各種機器の電圧について⑳電圧に受ける第三者に通知する事項は違法ではありません。⑪各種機器の電圧は、電線が使用される電圧の範囲に取ります。また電圧の状況により電圧が変動します。㉒受信電波がデジタル通信の場合は、電圧が増える。㉓一部地域では各種機器が設置されている状況に異なる。変更される理由により電圧が変動する事項がある場合がある。㉔電圧は、電圧の状況により電圧が変動する。㉕電圧は、電圧の状況により電圧が変動する。㉖電圧は、電圧の状況により電圧が変動する。㉗電圧は、電圧の状況により電圧が変動する。㉘電圧は、電圧の状況により電圧が変動する。㉙電圧は、電圧の状況により電圧が変動する。㉚電圧は、電圧の状況により電圧が変動する。㉛電圧は、電圧の状況により電圧が変動する。㉜電圧は、電圧の状況により電圧が変動する。㉝電圧は、電圧の状況により電圧が変動する。㉞電圧は、電圧の状況により電圧が変動する。㉟電圧は、電圧の状況により電圧が変動する。㊱電圧は、電圧の状況により電圧が変動する。㊲電圧は、電圧の状況により電圧が変動する。㊳電圧は、電圧の状況により電圧が変動する。㊴電圧は、電圧の状況により電圧が変動する。㊵電圧は、電圧の状況により電圧が変動する。㊶電圧は、電圧の状況により電圧が変動する。㊷電圧は、電圧の状況により電圧が変動する。㊸電圧は、電圧の状況により電圧が変動する。㊹電圧は、電圧の状況により電圧が変動する。㊺電圧は、電圧の状況により電圧が変動する。㊻電圧は、電圧の状況により電圧が変動する。㊼電圧は、電圧の状況により電圧が変動する。㊽電圧は、電圧の状況により電圧が変動する。㊾電圧は、電圧の状況により電圧が変動する。㊿電圧は、電圧の状況により電圧が変動する。



CELLSTAR®

ASSURA セーフティレーダー

YA-W19GA 3.2インチ MVA液晶

日本製 3年保証



フルカラーLEDでお車のインテリアに合わせたイルミネーション表示が可能

17 BAND 受信衛星 60基 12V/24V 車対応



ドライブレコーダーと相互通信対応

2つの新連携機能

- レーダーのリモコンでクイック録画が可能*
- ドライブレコーダーの操作をレーダーから出力

※CSD-500F-HRには対応していません。

●ドライブレコーダー設定
●走行映像 ●再生映像

映像 (RCIA)
操作信号
操作音出力

相互通信

相互通信対応
ドライブレコーダー

電源DC12V
GPS情報 (位置、時間)
操作信号

●GPSアンテナ不要
●電源記録不要

ドライブレコーダー、オプション品、機能の対応はwebサイトでご確認下さい ▶ <http://www.cellstar.co.jp/>

超有感感!

走行映像をそのまま使用した「カメラ警告」

ドライブレコーダー・バックカメラなどの外部機器に対応

セーフティレーダー接続コードに対応したセルスターのドライブレコーダーを接続する事により、走行映像を利用した警告や待受、ドライブレコーダーへの電源供給 (DC12V) にも映像確認ができます。

当社製セーフティレーダー接続コード (12V車専用)

GDO-03 (コード長3.6m) GDO-04 (コード長0.4m) GDO-11 (3種DCプラグ) (コード長3.6m) GDO-12 (3種DCプラグ) (コード長0.8m) GDO-26 (3種DCプラグ) (コード長0.9m)

変換ケーブル RO-106 RO-113 (コード長3.5m) RO-114 (コード長0.3m)

バックカメラ RO-112

※ドライブレコーダーをフロントカメラ (RC-113/114) に変更しても走行映像を利用した機能は使えます。

ドライブレコーダー接続、LIVE警告、外部機器の映像をモニターに表示する場合には、別売のオプション品が必要になります。

無線LAN搭載

GPSデータ 各種更新データ 無料

スマートフォンでらくらく自動更新

警告予告機能

待受画面状態で次の警告対象のアイコンをテロップに表示します。

「新型取締機設置ポイント」を収録

生活道路での取締りを目的とした、設置、撤去が可能な新型取締機の設置ポイントを収録。設置されている場所だけでなく、過去に設置されていた場所や、移動した場所にも対応。

全60基の衛星で自車位置を見失わない!

GPS 31基 クロス 23基 みちびき 3基 SBAS (GAGAN) 1基 (ひまわり2号)

5種類60基の衛星を使用可能。測位が不安定な都心部の高層ビル街や山間部などでも精度の高い測位が可能です。

ASSURA+Link

スマホや無線LANでASSURA+Linkにつなぐと最新の情報がどんどん入ってくる! IEEE802.11nの高速無線LAN搭載

ASSURA+Linkを使用する場合にはあらかじめスマホのテザリング機能やモバイルルーターなどを利用するなどしてインターネットに接続する必要があります。 ※無線LAN環境にWi-Fiインターネット接続できない場合があります。

クラウドで情報共有!

PCやスマホで投稿された取締情報などのポイントをリアルタイムで表示することができます。また画面の下部にセルスターからの情報をスワップで表示することができます。

無線LANで自動データ更新!

毎月更新されるGPSデータや、セルスターが提供する最新情報で、自動でデータ更新がおこなわれます。自宅のガレージなどで家庭内無線LAN接続による自動更新も可能です。

自動で更新できるデータ

- GPSデータ
- 高速道路ガソリンスタンド価格案内
- 公開交通取締情報

毎月更新

詳しくはwebサイトをご覧ください。 ▶ <http://www.mycellstar.jp>

MyCellstar+Sync

コンテンツダウンロード ※アプリのみ

新しい待受などを追加することができます。

無線LAN接続やmicroSDカードによる更新にも対応

スマートフォンアプリ「MyCellstar+Sync for iOS/Android」で、各種データのダウンロードをおこない、ASSURA本体と無線LANで接続しデータを転送もできます。またmicroSDカードを使用してPCやスマートフォン (SDカードによる更新はAndroidのみ) からデータをダウンロードして更新する事もできます。

もちろんPCからも利用可能! Win/Mac 両対応

※PCはクラウド機能を利用する為、一部機能はユーザー登録が必要になります。

無料で利用出来るさまざまな機能が盛りだくさん

- リアルCG警告 (更新)
- デジタルフォトフレーム
- 画像や音声のカスタマイズ
- 走行ログ表示
- GPSスポット追加機能
- 速度取締機等の情報提供
- GPSデータ (更新)
- 高速道路ガソリンスタンド価格案内
- 公開交通取締情報

その他の特徴や機能

マップデータは 毎年更新 (有料)

12V/24V車対応

トリプルセンサー搭載

Gセンサー・ジャイロセンサー・気圧センサーで GPS未測定状態の自車位置を高精度に補完します。

62種類の高精度GPSデータ 140,000件以上

取締り・検問データ 52,000件以上

情報満載の17バンド受信

スピードに合わせた警告内容を自動判断

信頼のレーダー波受信機能

不要な警告音をキャンセル (ビー・キャン)

ダッシュボード

GPS警告	過速監視システム、交通検問所	短水注意	消防無線	Gセンサー・ジャイロセンサー	警告表示
速度取締機	制限速度切替リポイント	現状交差点	消防無線無線	気圧センサー	警告表示、リアルタイム
・新システム・ブルー・ホワイト・システム	平均速度超過警告	自宅案内・ロード自動選択	新救急無線	お知らせ機能	・リアルCG警告
・NHシステム・オービス	ユーザーモビリティ	高速道路料金表示	ハイウェイ無線	ロード表示	・音声警告
・速度取締機・制限速度	速度取締機優先警告	GPS警告ポイントロード選択機能	警告優先	ロード自動選択一時切替	・カメラ警告
・速度取締機・制限速度	速度取締機制限速度超過警告	通過速度確認機能	レーダー・オートミュート機能	リマインダー	・オプション画面
・可変式速度取締機識別	速度取締機回避アラウンド	レーダー・オートミュート機能	レーダー・オートミュート機能	表示速度補正機能	・救急通報警告案内
・通過速度警告	レーダー・オートミュート機能	レーダー・オートミュート機能	レーダー・オートミュート機能	モード選択	・シートベルト着用案内
・取締機前下り坂警告	レーダー・オートミュート機能	レーダー・オートミュート機能	レーダー・オートミュート機能	マナーモード	・全国交通安全週間案内
・カメラ位置警告	高速道路速度取締機警告	レーダー・オートミュート機能	レーダー・オートミュート機能	アラウンド設定	・安全運転アラウンド
・トンネル内、トンネル出口速度取締機警告	事故多発エリア / 事故多発路線	レーダー・オートミュート機能	レーダー・オートミュート機能	ミュート機能	・速度アラーム
・速度取締機カウントダウン	警察署、交通警告	レーダー・オートミュート機能	レーダー・オートミュート機能	エリアアラウンドディレイ機能	・ヘッドライト点灯案内
機能	急カーブ	レーダー・オートミュート機能	レーダー・オートミュート機能	反側面データベース	・長時間走行案内
・4ステップGPS警告	駐車禁止ポイント / 駐車禁止禁止エリア	レーダー・オートミュート機能	レーダー・オートミュート機能	GPS測定アラウンド	・長時間走行案内
・信号無視監視機能	道の駅・ハイウェイオアシス	レーダー・オートミュート機能	レーダー・オートミュート機能	日差し注意	・長時間走行案内
・取締りポイント	警察署・多発エリア	レーダー・オートミュート機能	レーダー・オートミュート機能	時間帯アラウンド	・長時間走行案内
・新型取締機設置ポイント	警察署・多発エリア	レーダー・オートミュート機能	レーダー・オートミュート機能	マップアラウンド	・長時間走行案内
・シートベルト待てエリア	警察署・多発エリア	レーダー・オートミュート機能	レーダー・オートミュート機能	マップアラウンド	・長時間走行案内
・一時停止待てエリア	警察署・多発エリア	レーダー・オートミュート機能	レーダー・オートミュート機能	マップアラウンド	・長時間走行案内
・飲酒待てエリア	警察署・多発エリア	レーダー・オートミュート機能	レーダー・オートミュート機能	マップアラウンド	・長時間走行案内
・携帯電話待てエリア	警察署・多発エリア	レーダー・オートミュート機能	レーダー・オートミュート機能	マップアラウンド	・長時間走行案内
・信号無待てエリア	警察署・多発エリア	レーダー・オートミュート機能	レーダー・オートミュート機能	マップアラウンド	・長時間走行案内
・一方通行待てエリア	警察署・多発エリア	レーダー・オートミュート機能	レーダー・オートミュート機能	マップアラウンド	・長時間走行案内
・右折待てエリア	警察署・多発エリア	レーダー・オートミュート機能	レーダー・オートミュート機能	マップアラウンド	・長時間走行案内
・進行区分待てエリア	警察署・多発エリア	レーダー・オートミュート機能	レーダー・オートミュート機能	マップアラウンド	・長時間走行案内
・その他待てエリア	警察署・多発エリア	レーダー・オートミュート機能	レーダー・オートミュート機能	マップアラウンド	・長時間走行案内
Nシステム	警察署・多発エリア	レーダー・オートミュート機能	レーダー・オートミュート機能	マップアラウンド	・長時間走行案内

62種類の高精度GPSデータ 140,000件以上

取締り・検問データ 52,000件以上

情報満載の17バンド受信

スピードに合わせた警告内容を自動判断

信頼のレーダー波受信機能

不要な警告音をキャンセル (ビー・キャン)

ダッシュボード