



# レーザー式オービス対応 AR-46LA



3.2インチMVA液晶 | 一体型

最速・広角レーザー受信!

※当社調べ

業界初 受信レベル(強・弱)2段階受信

※特許出願中

- NEW** GPSポイント  
『EV充電スタンド』を表示
- NEW** ユーザーセレクト機能  
●蓄音、マップアイコン、テロップ位置、マップカラーをお好みで選べる!
- NEW** 携帯電話使用に関する  
反則金データベースを更新



データ69種 件数 190,000以上

取締り、検問データ 52,000件以上

準天頂衛星「みちびき」対応

受信衛星 81基

※2019年8月現在稼働数より  
(一時使用禁止区域を除く)

新GPS  
モジュール搭載

準天頂衛星「みちびき」の「サブメーター級測位補強サービス」に対応

PCとmicroSDカードで最新データに更新可能

●GPSデータ ●各種更新データ 無料

「災危通報」対応

レーザー式新型取締機 GPSポイント対応

OBDII<sup>※</sup> 18BAND

ゾーン30 (エリア表示)

トリプルセンサー搭載 12V / 24V車対応

micro SD付き ZENRIN micro

# レーザー式オービス対応 AR-W86LA

無線LAN搭載



3.7インチMVA液晶 | 一体型

最速・広角レーザー受信!

※当社調べ

業界初 受信レベル(強・弱)2段階受信

※特許出願中



データ68種 件数 173,000以上

取締り、検問データ 52,000件以上

無線LAN搭載 ●GPSデータ ●各種更新データ 無料

準天頂衛星「みちびき」対応

受信衛星 81基

※2019年8月現在稼働数より  
(一時使用禁止区域を除く)

新GPS  
モジュール搭載 準天頂衛星「みちびき」の「サブメーター級測位補強サービス」に対応

「災危通報」対応 レーザー式新型取締機 GPSポイント対応

OBDII<sup>※</sup> 18BAND

ゾーン30 (エリア表示)

トリプルセンサー搭載 12V / 24V車対応

micro SD付き ZENRIN micro

相互通信対応

セパレート高感度!

レーザー式オービス対応

AR-3

(無線LAN搭載)

相互通信対応

セパレート高感度!

レーザー式オービス対応

AR-5

(無線LAN搭載)



3.2インチMVA液晶 | セパレート型

最速・広角レーザー受信!

※当社調べ

業界初 受信レベル(強・弱)2段階受信

※特許出願中

便利な新機能?

- NEW GPSポイント『EV充電スタンド』を表示
- NEW 携帯電話使用に関する反則金データベースを更新
- NEW ユーザーセレクト機能 ●警告音、マップアイコン、テロップ位置、マップカラーをお好みで選べる!
- NEW LED消灯時に点灯箇所が見えないスタイリッシュなステルスデザイン

データ69種 件数 190,000以上

取締り、検問データ 52,000件以上

無線LAN搭載 ●GPSデータ ●各種更新データ 無料

準天頂衛星「みちびき」対応 受信衛星 81基

※2019年8月現在稼働数

新GPSモジュール搭載 準天頂衛星「みちびき」の「サブメーター級測位補強サービス」に対応

「災危通報」対応 レーザー式新型取締機 GPSポイント対応

OBDII<sup>※</sup> 18BAND

ゾーン30 (エリア表示) トリプルセンサー搭載 12V/24V車対応

micro SD付き

ZENRIN

micro SD

相互通信対応

セパレート高感度!

レーザー式オービス対応

AR-5

(無線LAN搭載)



3.2インチMVA液晶 | セパレート型  
270mmハイブリッドハーフミラー型

※当社調べ

最速・広角レーザー受信!

業界初 受信レベル(強・弱)2段階受信

※特許出願中

便利な新機能?

- NEW GPSポイント『EV充電スタンド』を表示
- NEW 携帯電話使用に関する反則金データベースを更新
- NEW ユーザーセレクト機能 ●警告音、マップアイコン、テロップ位置、マップカラーをお好みで選べる!

データ69種 件数 190,000以上

取締り、検問データ 52,000件以上

無線LAN搭載 ●GPSデータ ●各種更新データ 無料

準天頂衛星「みちびき」対応 受信衛星 81基

※2019年8月現在稼働数

新GPSモジュール搭載 準天頂衛星「みちびき」の「サブメーター級測位補強サービス」に対応

「災危通報」対応 レーザー式新型取締機 GPSポイント対応

OBDII<sup>※</sup> 18BAND

ゾーン30 (エリア表示) トリプルセンサー搭載 12V/24V車対応

micro SD付き

ZENRIN

micro SD

取り付け位置自由

セパレート高感度!

レーザー式オービス対応

AR-1



### 3.2インチMVA液晶 | セパレート型

最速・広角レーザー受信!

※当社調べ

業界初 受信レベル(強・弱)2段階受信

※特許出願中

データ68種 件数 173,000以上

取締り、検問データ 52,000件以上

準天頂衛星「みちびき」対応

受信衛星 81基

※2019年8月現在稼働数より  
(一時使用禁止地域を除く)

新GPS  
モジュール搭載

準天頂衛星「みちびき」の「サブメーター級測位補強サービス」に対応

PCとmicroSDカードで最新データに更新可能

● GPSデータ ● 各種更新データ 無料

「災危通報」対応

レーザー式新型取締機 GPSポイント対応

OBDII<sup>※</sup> 18BAND

ゾーン30 (エリア表示)

トリプルセンサー搭載 12V/24V車対応

micro SD付き ZENRIN micro

取り付け位置自由

セパレート高感度!

レーザー式オービス対応

AR-2

無線LAN搭載



### 3.2インチMVA液晶 | セパレート型

最速・広角レーザー受信!

※当社調べ

業界初 受信レベル(強・弱)2段階受信

※特許出願中

データ68種 件数 173,000以上

取締り、検問データ 52,000件以上

無線LAN 搭載 ● GPSデータ ● 各種更新データ 無料

準天頂衛星「みちびき」対応

受信衛星 81基

※2019年8月現在稼働数より  
(一時使用禁止地域を除く)

新GPS  
モジュール搭載 準天頂衛星「みちびき」の「サブメーター級測位補強サービス」に対応

「災危通報」対応

レーザー式新型取締機 GPSポイント対応

OBDII<sup>※</sup> 18BAND

ゾーン30 (エリア表示)

トリプルセンサー搭載 12V/24V車対応

micro SD付き ZENRIN micro

## レーザー受信機を受信しやすい場所に設置可能

セパレートタイプだから自由な設置が可能!

本体とレーザー受信機が別々なので、お好みの場所に設置できます。



## スタイリッシュなコンパクトモデル!

### AR-35EC



### 2.4インチ液晶 | 一体型

※microSDカードは別売です

## 機能充実 セーフティレーダー



データ64種 件数 170,000以上

取締り、検問データ 50,000件以上

準天頂衛星「みちびき」対応

受信衛星 81基

※2019年8月現在在籍機数より  
(一時使用禁止衛星を除く)

新GPS  
モジュール搭載

準天頂衛星「みちびき」の「サブメーター級測位補強サービス」に対応

PCとmicroSDカードで最新データに更新可能

● GPSデータ  
● 各種更新データ 無料

「災危通報」対応

レーザー式新型取締機 GPSポイント対応

OBDII<sup>TM</sup> 17 BAND

ゾーン30

Gセンサー搭載

12V/24V車対応

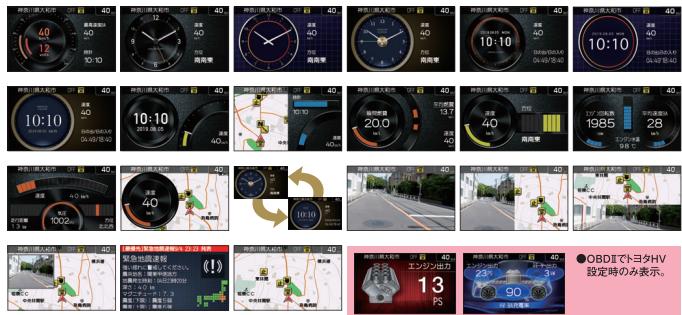
micro

※OBDIIアダプターは別売です

**NEW 選べる待受画面 新デザイン!**

## AR-W86LA

「デジタルフォトフレーム」「コンテンツダウンロード」「オフ」「NEWS」もあります。



## AR-3/AR-5/AR-46LA

「デジタルフォトフレーム」「コンテンツダウンロード」\*「オフ」「NEWS」\*もあります。\*AR-3、AR-5のみ。



## AR-1/AR-2

「デジタルフォトフレーム」「コンテンツダウンロード」\*「オフ」「NEWS」\*もあります。\*AR-2のみ。



## AR35EC

「デジタルフォトフレーム」「オフ」もあります。



ご使用中のセーフティレーダー\*が  
「レーザー式オービス」対応に!

\*ドライブレコーダーとの相互通信対応機種でレーザー受信非対応モデル。

## レーザー受信機(レーザー式オービス対応)

### AL-01

原寸大



LEDと  
音声で  
警告!

### 最速・広角レーザー受信!

業界初 受信レベル(強・弱)2段階受信

※当社調べ

※特許出願中



単体で使用できる  
専用DCコード付属!



セーフティレーダーに  
接続可能!(専用コード付属)  
接続コード長:0.8m



※入力ソケットがある、セルスター製  
セーフティレーダーに接続できます。

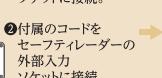
※ドライブレコーダー相互通信との併用はできません。  
※セーフティレーダーは付いていません。

単体でも、セーフティレーダーと接続しても使用可能!

①ダッシュボードに設置。



②付属のシガーライター用  
DCコードのプラグを  
シガーライター  
ソケットに接続。



③エンジンをかけると  
自動で起動します。

LEDと音声で警告!



12V車対応

## NEW レーザー受信機能 レーザー式オービスに対応

### NEW 最速・広角レーザー受信を実現!

レーザー式オービスからのレーザー光の受信状況を元に、光学フィルターと独自の判定システム<sup>※1</sup>によりレーザー光受信能力が最大約150%<sup>※2</sup>離れた場所から広角にレーザー光を受信できるので最速でレーザー光を受信可能です。  
※当社調べ。本体を進行方向に対し30度まで傾けた測定。 ※1:特許出願中。  
※天候など様々な環境、先行車の有無などの条件により正確な警報ができない場合があります。

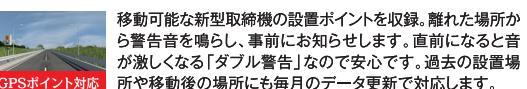
### NEW <業界初>受信レベル(強・弱)2段階受信<sup>※1</sup>

レーザー式オービスからのレーザー光の受信レベルを(強・弱)2段階で判定してテキストと効果音の強弱で警告します。一般的にレーザー光の受信レベルが強い場合、自車位置から取締機の設置場所が近くなるので距離感などを把握できます。

### NEW 警報を軽減!

光学フィルターと当社独自のシステム<sup>※1</sup>により、赤外線やレーザー光を使用した機器など誤警報となりやすい受信とレーザー式オービスからのレーザー受信を高い確率で識別が可能です。

### 新型取締機を事前&直前でW警告!



新型取締機が増設または  
移動されても  
**無料で  
最新データに  
更新可能!**  
※GPSデータは毎月更新

## NEW 準天頂衛星「みちびき」の「サブメーター級測位補強サービス」に対応

### 衛星受信数4種81基で測位精度アップ! 測位が不安定な状況でも精度が向上!



4種類81基の衛星を使用可能。みちびきのサブメーター級測位補強サービスにより、測位が不安定な都心部の高層ビル街や山間部など、測位精度が不安定な状況における精度が従来より向上。  
※2019年8月現在稼働衛星より(一時使用禁止衛星を除く)

### NEW <業界初> 災害・危機管理通報サービス 『災危通報』を表示

政府機関が発令する地震・津波などの災害情報、「災危通報」を表示、音声でもお知らせします。

※災危通報は気象庁発表からの理論上の最大遮断時間や震波受信状況により遅延が生じるため、他の機器(携帯電話など)で受信されるタイミングとは一致しません。

### 選べる! 警告パターン お気に入りの待受画面のまま、警告させることができます。

#### AR-W86LA



#### AR-3 AR-5 AR-46LA



#### AR-2

#### AR-1



別売りのmicroSDカードにリアルCG警告用画像データをダウンロードすると、取締機の設置場所に合わせたリアルなCG画像になります。新設の取締機も随時更新します。(データ更新は無料)  
※取締機の画像は固定です。

### リアルCG警告



※記述内容はAL-O1非対象。

## NEW GPSポイント 『EV充電スタンド』を表示

※AR-46LA、AR-3、AR-5のみ。

## NEW 携帯電話使用に関する 反則金データベースを更新

※AR-46LA、AR-3、AR-5、AR-35ECのみ。

### NEW ユーザーセレクト機能

警告音、マップアイコン、テロップ位置、マップカラーをお好みで選べます。※AR-46LA、AR-3、AR-5のみ。



### ドライブレコーダーと相互通信

※AR-46LA、AR-W86LA、AR-3、AR-5のみ。



相互通信対応  
ドライブレコーダー

- ドライブレコーダーの設定
- クリップ録画操作
- 走行、再生映像(RCA)

セーフティレーダー相互通信用コード  
GDO-06 コード長:3.6m  
GDO-07 コード長:0.4m  
GDO-16 コード長:0.8m  
GDO-22 コード長:9.0m

- OBDII情報(速度)
- GPS情報
- 電源DC12V

### ドライブレコーダーなどの外部機器に対応

セーフティレーダー接続コード対応のドライブレコーダーを接続する事により、走行映像を利用して警告や待受けの映像確認、電源供給(DC12Vのみ)ができます。

セーフティレーダー-ドライブレコーダーの対応機種についてはコチラを参照してください。  
[http://www.cellstar.co.jp/products/pdfs/radar\\_drive\\_taiou.pdf](http://www.cellstar.co.jp/products/pdfs/radar_drive_taiou.pdf)



### インテリジェント(IGT)安全運転評価機能

安全運転のポイントで、走行状態に合わせた警告を行ないます。走行条件、速度、時間、レーダー受信レベル、場所によって表現が変化します。

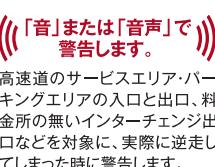


52 km/h

専用の警告音と警告動作  
(赤点滅)で、より分かりやすくなりました。  
※AR-1、AR-2、AR-W86LAはデザインが異なります。  
※AR-35ECは除く。

### 逆走警告

※GPSの側位状態により正しく警告されない場合があります。



### お知らせ・「NEWS」 一覧表示

待受画面「NEWS」  
やお知らせで流れる  
内容を、一覧で分か  
りやすく表示します。  
11月度GPSデータは11月19  
日(月)に配信いたしました。  
更新: 待受

※AR-W86LA、AR-3、AR-5、AR-2のみ。

### 制限速度テロップ表示機能 (高速道限定)



※AR-1、AR-2、AR-86LAはデザインが異なります。  
※AR-35ECは除く。

### 「高速道逆走注意エリア」を収録



### グラデーション警告

グラデーションを使って、効果的に  
警告状態をお知らせします。

※AR-35ECは除く。

### 高速道の制限速度引き上げに対応

高速道路の制限速度が引き上げられても、GPSデータを  
更新すれば、最新の制限速度情報を表示できます。

## OBDII

※OBDIIアダプターは別売りです。

OBDIIアダプター(RO-117)を使用すれば、トンネル等の衛星が受信できない状況でも情報を取得して、より精度の高い自車位置測位を実現します。また、トヨタHV専用画面やエンジンの状態、燃費等の細かな車両情報を表示できます。

### 簡易故障診断

車両故障診断情報を取得し、エンジン系統の故障の有無を表示します。

対応車種は「OBDIIアダプター適合表」で必ずご確認ください。

[http://www.cellstar.co.jp/products/pdfs/obd2/obd2\\_tekigou.pdf](http://www.cellstar.co.jp/products/pdfs/obd2/obd2_tekigou.pdf)



**OBDIIアダプター RO-117**  
※RO-115はトヨタHV車専用待受には対応していません。

PCやスマホ、ASSURA+Link<sup>※3</sup>で本体の設定が可能 ●特許出願中

## MyCellstar

PCからも利用可能!  
Win/Mac両対応



無線LAN接続<sup>※1</sup>、microSDカード<sup>※2</sup>による更新や本体設定に対応!

スマートフォンアプリ「MyCellstar+Sync」で各種データをダウンロードし、スマートフォンから本体と無線LAN接続<sup>※1</sup>もしくはmicroSDカード<sup>※2</sup>を使用してデータを更新する事ができます。またPCからも利用可能です。本体の設定もPCやスマートフォン、ASSURA+Link<sup>※3</sup>で変更できます。

\*1:AR-46LA、AR-1、AR-35ECUとmicroSDカードによる更新のみ。 \*2: microSDカードによる更新はAndroidのみ。

\*3:AR-W86LA、AR-2、AR-3、AR-5のみ。

すべて無料で利用できる!

推薦環境:Android 5.0/  
iOS10以降

リアルCG警告  
随時更新

デジタルフォトフレーム

走行ログ

GPSスポット追加機能

GPSデータ 毎月更新

高速道ガリソンスタンダード値格案内

画像や音声のカスタマイズ

速度取締機等の情報提供

公開交通取締情報

コンテンツダウンロード

## ASSURA+Link

スマホや無線LANでつなぐと最新の情報が  
どんどん入ってくる AR-W86LA AR-2 AR-3 AR-5

無線LANで  
自動更新!  
IEEE802.11nの  
高速無線LAN搭載

本体設定  
●GPSデータ 毎月更新  
●天気情報表示  
●NEWS  
●投稿ポイント  
●公開交通取締情報  
●高速道ガリソンスタンダード値格案内

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

### 停車時警告キャンセル機能

信号待ち等で停車中は、警告動作をキャンセル。不要な警告をオフにできます。

### ゼンリンのフルマップ搭載

マップデータは毎年更新(有料)。  
※AR-46LA、AR-W86LA、AR-3、AR-5、AR-1、AR-2のみ。

### トリプルセンサー搭載

※AR-35ECUはGセンサーのみ。

### ゾーン30に対応

加速度センサー+ジャイロセンサー+気圧センサーで

GPS未測位状態の自車位置を高精度に補完します。

### 12V/24V車対応

### 69種類<sup>※1</sup>の高精度GPSデータ

**190,000件以上**

取締り・検問データ **52,000件以上**

18  
BAND

Eos.

NHシステム

LHシステム

ループコイル

新ジグシステム

オーピス

可変式

トンネル出口

トンネル内

カメラ位置警告

情報満載の18バンド受信

スピードに合わせた  
警告内容を自動判断

新型錦締機設置ポイント

その他待伏セッテリア

事故多発路線

交通事故警戒エリア

高速道路速度取締機予告

信号無視監視機

一方通行待伏セッテリア

交番・派出所・駐在所

ハイウェイライオ受信エリア

事故多発路線

パーキングエリア

スマートインターチェンジ

県境アナウンス

EV充電スタンド<sup>※2</sup>

情報満載の18バンド受信

スピードに合わせた  
警告内容を自動判断

信号無視監視機

一方通行待伏セッテリア

交番・派出所・駐在所

ハイウェイライオ受信エリア

事故多発路線

交通事故警戒エリア

高速道路速度取締機予告

信号無視監視機

一方通行待伏セッテリア

交番・派出所・駐在所

ハイウェイライオ受信エリア

事故多発路線

パーキングエリア

スマートインターチェンジ

県境アナウンス

EV充電スタンド<sup>※2</sup>

情報満載の18バンド受信

スピードに合わせた  
警告内容を自動判断

信号無視監視機

一方通行待伏セッテリア

交番・派出所・駐在所

ハイウェイライオ受信エリア

事故多発路線

交通事故警戒エリア

高速道路速度取締機予告

信号無視監視機

一方通行待伏セッテリア

交番・派出所・駐在所

ハイウェイライオ受信エリア

事故多発路線

パーキングエリア

スマートインターチェンジ

県境アナウンス

EV充電スタンド<sup>※2</sup>

情報満載の18バンド受信

スピードに合わせた  
警告内容を自動判断

信号無視監視機

一方通行待伏セッテリア

交番・派出所・駐在所

ハイウェイライオ受信エリア

事故多発路線

交通事故警戒エリア

高速道路速度取締機予告

信号無視監視機

一方通行待伏セッテリア

交番・派出所・駐在所

ハイウェイライオ受信エリア

事故多発路線

パーキングエリア

スマートインターチェンジ

県境アナウンス

EV充電スタンド<sup>※2</sup>

JAPAN QUALITY



安心  
安全

セルスターは自社「三重工場」一貫生産で  
すべてのドライバーに  
「安心」と「安全」をお届けします。

自社工場一貫生産

確かな品質

日本製

充実のアフターサービス

3年保証



GPSデータ  
更新プラン

MyCellstar+Sync以外に、パソコンを使用しないでデータ更新ができる2つのプラン  
(有料)をご用意させていただきましたので、ご利用環境に合わせてお選びください。

\*価格は弊社ホームページをご覧いただきか、お客様相談窓口、または販売店まで問い合わせ願います。

Plan1 有料 1枚 microSDカード購入 ラクラク更新プラン  
更新用データの入ったmicroSDカードの購入を、弊社お客様相談窓口や、販売店へご依頼ください。ご購入いただきましたmicroSDカードを、製品のmicroSDカードスロットへ差込んで、データ更新を行います。

Plan2 有料 1回 送って更新プラン  
更新を希望する製品を、弊社お客様相談窓口や、販売店へお預けください。弊社にてデータ更新作業終了後、ご返却いたします。お客様のmicroSDカード(記録媒体)へのデータ書き込みサービスは一切おこなっておりません。

# セーフティレーダー 専用オプション

弊社製品専用の別売オプションです。

## RO-101

### 電源スイッチ付DCコードストレートタイプ

セーフティレーダー (GPSモデル含む)  
専用の電源スイッチ付DCコードです。

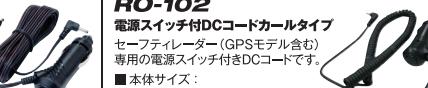


- 本体サイズ：75 (W) × 34 (D) mm [コード突起部除く]
- コード長：4.5m ■オープン価格
- JANコード：496288619014

## RO-102 電源スイッチ付DCコードカールタイプ

セーフティレーダー (GPSモデル含む)  
専用の電源スイッチ付DCコードです。

- 本体サイズ：75 (W) × 34 (D) mm [コード突起部除く]
- コード長：0.7~1.5m ■オープン価格
- JANコード：4962886190203



## RO-103 電源直付DCコード

セーフティレーダー (GPSモデル含む)  
専用の電源直付DCコードです。



- コード長：3.5m ■オープン価格
- JANコード：4962886190045

## RO-106 コネクタ変換ケーブル

外部接続カラビ等(別売)の映像出力(RCA)をセーフティレーダー(外部入力対応機種)に接続するための変換ケーブルです。



- コード長：3.5m ■オープン価格
- JANコード：4962886190076

## RO-109

### OBDII対応機種専用直結配線DCコード

ワントライピング専用のマウントベースです。



- コード長：3.5m ■オープン価格
- JANコード：4962886190106

## RO-111 マウントベース

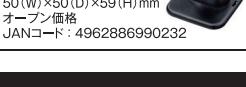
ワントライピング専用のマウントベースです。  
■本体サイズ：50 (W) ×50 (D) ×40 (H) mm  
■オープン価格  
■JANコード：4962886190120



- コード長：3.5m ■オープン価格
- JANコード：4962886190232

## RO-120 マウントベース

幅広い角度調整が可能な、ワントライピング専用のマウントベースです。傾斜のあるダッシュボードにも対応できます。



- 本体サイズ：50 (W) ×50 (D) ×59 (H) mm  
■オープン価格  
■JANコード：4962886990232

## AR-C14A

専用のU型コモンのオプションです。

- 本体サイズ：34.8 (W) ×5.5 (D) ×56.4 (H) mm  
■オープン価格  
■JANコード：4962886990195



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/>  
※OBDII情報表示、ドライブレコーダー接続、カメラ警告、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。



## RO-113 / RO-114 フロントカメラ

走行中の映像をLIVEで表示可能。LIVE映像を警告や待受画面に使用することができます。

### RO-113

■本体サイズ：28 (W) ×28 (D) ×26 (H) mm [コード突起部除く]

■コード長：3.5m ■オープン価格 ■JANコード：4962886190144



### RO-114

■本体サイズ：28 (W) ×28 (D) ×26 (H) mm [コード突起部除く]

■コード長：0.3m ■オープン価格 ■JANコード：4962886190151



## RO-117 OBDIIアダプター

OBDII対応機種と車両側OBDIIコネクターを接続し、速度や故障情報など、さまざまな車両情報を持たせることができます。

■本体サイズ：50 (W) ×25 (D) ×45 (H) mm [コード突起部除く]

■コード長：4.0m ■オープン価格 ■JANコード：4962886990201

※OBDIIアダプターをご購入前に、弊社ホームページ (<http://www.cellstar.co.jp>) よりOBDII適合表を確認してください。OBDII適合表にない車両には取り付けできません。



## セーフティレーダー互通信用コード(12V車専用)

互通信用対応のセルスター製ドライブレコーダーとの専用接続コードです。

### GDO-06

■コード長：3.6m ■オープン価格 ■JANコード：4962886020069

### GDO-07

■コード長：1.0m ■オープン価格 ■JANコード：4962886020076

### GDO-16

■コード長：0.8m ■オープン価格 ■JANコード：4962886020168

### GDO-22

■コード長：9.0m ■オープン価格 ■JANコード：4962886020229



## セーフティレーダー接続コード

カメラ警告対応のセルスター製セーフティレーダーに接続し、電源の供給とドライブ(12V車専用)レコーダーの映像をLIVEで表示する事ができます。

### GDO-03

■コード長：3.6m ■オープン価格 ■JANコード：4962886020038

### GDO-04

■コード長：1.0m ■オープン価格 ■JANコード：4962886020045

### GDO-11 (3極DCプラグ)

■コード長：3.6m ■オープン価格 ■JANコード：4962886020113

### GDO-12 (3極DCプラグ)

■コード長：0.8m ■オープン価格 ■JANコード：4962886020120



## ミラータイプでGPSが測位しづらい場合

オプションのGDO-13を接続すればGPSを測位しやすい場所にアンテナを設置できます。



## GPSユニット GDO-13

■オープン価格 ■JANコード：4962886020137

※災厄報警、ガリレオ衛星は非対応となります。

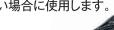
## AL-01 専用オプション

付属の接続コード(0.8m)が短い場合に使用します。



## RO-121 セーフティレーダー接続コード

■コード長：3.5m ■オープン価格 ■JANコード：4962886990249



## SPECIFICATIONS

機種	AR-1	AR-2	AR-3	AR-5	AR-46LA	AR-W86LA	AR-35EC	AL-01
GPS受信部								
受信方式	34chパラレル受信				34chパラレル受信			
受信周波数	1575.42MHz, 1598.0625MHz~1605.375MHz				1575.42MHz, 1598.0625MHz~1605.375MHz			
レーダー受信部								
受信方式	ダブルスーパーへテロダイン方式				ダブルスーパーへテロダイン方式			
受信周波数	Xバンド、Kバンド				Xバンド、Kバンド			
レシーバー部								
受信方式	ダブルスーパーへテロダイン方式	Low-IF image rejection architecture		Low-IF image rejection architecture	ダブルスーパーへテロダイン方式	Low-IF image rejection architecture		
受信周波数	UHF 330 ~ 470MHz帯				UHF 330 ~ 470MHz帯			
	VHF 154 ~ 162MHz帯				VHF 154 ~ 162MHz帯			
センサー/加速度センサー、ジャイロセンサー、気圧センサー							センサー/Gセンサー	
本体								
電源電圧	DC12V/24V				DC12V/24V			DC12V
動作温度範囲	-10°C~+65°C	-10°C~+65°C (UHF/VHF部:-10°C~+60°C)			-10°C~+65°C (UHF/VHF部:-10°C~+60°C)			-10°C~+65°C
本体サイズ [突起部除く]	105 (W) ×21.5 (D) ×54 (H) mm	108 (W) ×21.5 (D) ×54 (H) mm		272 (W) ×19.6 (D) ×80 (H) mm	104 (W) ×21 (D) ×54 (H) mm	113 (W) ×19.5 (D) ×62 (H) mm	84 (W) ×19.5 (D) ×49 (H) mm	41 (W) ×37.5 (D) ×26 (H) mm
本体重量	112g	114g	113g	311g	110g	132g	76g	20g
表示部	MVA液晶			MVA液晶			TN液晶	
無線LAN								
周波数	2.4GHz帯			2.4GHz帯		2.4GHz帯		
通信規格	IEEE802.11b/g/n			IEEE802.11b/g/n		IEEE802.11b/g/n		
送信出力	11b最大 15dBm / 11g最大 13dBm / 11n最大 12dBm			11b最大 15dBm / 11g最大 13dBm / 11n最大 12dBm		11b最大 15dBm / 11g最大 13dBm / 11n最大 12dBm		
※1送信出力電力はアンテナ給電点での性能値となります。								
レーザーアンテナ								
本体重量	112g			112g			—	
リモコン								
使用電池	リチウム電池 CR2016×1			リチウム電池 CR2016×1				
動作温度範囲	-10°C~+65°C			-10°C~+65°C			—	
サイズ	34.8 (W) ×5.5 (D) ×56.4 (H) mm			34.8 (W) ×5.5 (D) ×56.4 (H) mm				
JANコード	4962886031171	4962886031188	4962886031201	4962886031218	4962886031195	4962886031126	4962886031157	4962886031164

