

## ■安全に関するご注意

正しい取付、正しい操作で安全運転

⚠ 注意 ご使用前に必ず「安全に関するご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。

### ■電源プラグは確実に差し込む

電源の差込部分に金属が触れるとショートし火災や感電の原因となります。

### ■製品本体や付属品に無理な力を加えない

製品は精密機器ですので、性能を維持するために丁寧にお取り扱いください。取付車両の取付形状に応じた作業が必要となります。無理な取付をされると事故につながる場合がありますので、取付の際は専門業者にご依頼ください。

### ■万が一、異常が発生したら

煙が出る、変な臭いや音がするなどの異常が発生したときは、直ちに電源スイッチを切り、電源端子を外してご購入販売店に修理をご依頼ください。そのままご使用されますと火災や感電の原因となります。

### ■異物を入れない

液晶モニターの通風孔などから内部に金属類や燃えやすいものなどの異物を差し込んだり、落とし込んだりしないでください。火災や感電、故障の原因となります。特にお子様を同乗させた車内では特にご注意ください。万一異物が入った場合はすぐに電源スイッチを切り、電源端子を外してください。

### ■電源コードを傷つけない

電源コードの上に重いものを載せたり、液晶モニターの下敷きにしたりしないでください。無理に曲げたり、引っ張ったり、加熱したりしないでください。コードが破損して火災や感電の原因となります。コードが傷んだらすぐに販売店にご相談ください。

### ■運転中に視聴したり操作したりしない

事故の原因となりますので運転される方が画面を見たり操作する時は、安全な場所に停車させてください。

### ■付属品を大事に保管する

小さな付属品（ネジやボタンなど）を幼児の手の届かない場所に保管してください。万一飲み込んだ場合は直ちに医師の治療を受けてください。

### ■極端な温度では使わない

車内温度が極端に高い時や低い時は、常温になってからお使いください。

### ■本体は開けない、改造しない

内部には電圧の高い部分があり、本体を開けたり改造すると火災や感電の原因となります。内部の点検や修理は購入販売店にご依頼ください。

### ■液体の入ったものは液晶モニターの近くに置かない

水やその他の液体溶剤の入った容器を液晶モニターの近くに置かないでください。こぼれたり、中に入った場合、火災や感電または故障の原因となります。

### ■定格以外の電源電圧以外では使用しない

感電や故障、火災の原因となります。

※モニターの画像はすべてハメコミ合成です。※本カタログ掲載の各製品と実車のイメージ装着写真はハメコミ合成です。実際の装着とは異なる場合があります。あらかじめご了承ください。※カタログと実際の製品は印刷の条件などにより、多少異なる場合があります。※仕様および外観は、改良のため予告なく変更する場合があります。あらかじめご了承ください。※本カタログ掲載製品の取付は専門の業者に依頼の上、行ってください。※お客様の環境と商品相性問題（入力信号・再生プレーヤー・入力電圧・配線方法・メモリーカード・再生メディア）は保証いたしかねます。※本カタログに掲載商品をご使用されて、発生した盗難・事故・違法行為・車両故障や破損などは一切責任負いかねます。※当社はパーツ提供のみの業務ですので、取付工事費がかかる場合は、必ず動作確認してから工事を行なってください。取付後不具合が発生した場合は、いかなる理由があっても、取付工賃、取外し工賃などの費用は一切負担いたしかねます。また、法律上の請求の原因の種類を問わず、いかなる場合においても、製品の使用または使用不能から生ずる損害（事業利益の損失、事業の中断、事業情報の損失またはその他の金銭的損害を含む）に関して、当社は一切の責任を負わないものとします。※本カタログの一部、また全部（デザイン含む）を当社の許可なく、無断転用・複製・改造・掲示・出版などを固く禁じます。※車両に装着したヘッドレストモニターやサンバイザーモニターは保全基準第22条第7項に抵触し、車検に通らない可能性があります。車検時は純正部品に戻してください。

**MAXWIN** 昌騰有限会社

〒596-0821 大阪府岸和田市小松里町2333-2

TEL.050-8888-0545 FAX.072-447-6013

sales@maxwin.jp

下のURLからご確認いただけます。

<https://maxwin.jp/>



2023  
**MAXWIN**

MAXWIN ITEM CATALOG

マックスウイン オールアイテムカタログ

# 法人様専用ビジネスページも充実!!

最新商品のご案内から欠品入荷や廃盤  
製品のアップデート情報まで盛りだくさん!  
是非お気に入りに登録してください。

MAXWIN法人様ホームページ  
<https://maxwin.jp/corporate-top/>



## 最新の情報がひと目でわかります

新商品や注目商品の特設ページをご案内  
従来の商品ページよりも、わかりやすく、情報も盛りだくさん

- 特設ページ
- 特選商材のご案内など



## 最新情報はここから

新商品や入荷・廃盤情報がいち早くわかります。

- 新商品情報
- お知らせ
- 入荷情報
- 廃盤のお知らせ



## 商品検索が簡単になりました

様々な検索方法で商品を素早く検索できます。

- カテゴリー検索
- 廃盤商品検索
- アルファベット検索



## 取扱商品を詳しくご紹介

各カテゴリー先に取扱商品を取付場所別で検索できます。

- 乗用車
- トラック用品
- バイク用品
- 建設重機用品
- 農作業用品
- 船舶用品
- 産業機器
- 家庭用品



## 新規お取引の場合はこちら

小ロットからお仕入れいただけます。

- 営業地域や業種により代理店様をご紹介します。
- 自動車業界以外のお客様も大歓迎です。
- お問い合わせフォーム



## すぐに販促活動ができます

カタログや各製品販促チラシをダウンロードしていただけます。

- 新商品チラシ
- MAXWINカタログ
- 販促チラシ



## OEM/ODMはお任せください

企業様と共に、企画・開発から商品開発を進めさせていただきます。

- OEM/ODM製作事例
- OEM/ODMのお問い合わせ



## 取付にご協力くださる業者様を募集中

MAXWINホームページにて店舗のご紹介をさせていただきます。  
取付希望のお客様が地域の店舗を探せるサービスです。

- 店舗登録

MAXWIN



P3 P17 P25 P35 P37

- P3 P4 P5 デジタルルームミラー  
純正交換タイプ
- P6 P7 P8
- P9 P10 ..... デジタルルームミラー  
ゴムバンド取付タイプ
- P11 P12 ..... デジタルルームミラー  
ドライブレコーダー
- P13 ..... ドライブレコーダー  
オプション
- P14 ..... ポータブルナビ
- P15 P16 ..... マルチメディア  
ステーション  
DVDプレーヤー
- P17 P18 ..... フリップダウンモニター
- P19 ..... オンダッシュモニター
- P20 ..... ミラーモニター  
バックミラーモニター  
自動防眩ルームミラー
- P21 ..... バックカメラ  
サイドカメラモニター  
ワイヤレスモニター
- P22 ..... モニターブラケット
- P23 P24 ..... 地デジ用品
- P25 ..... 24V対応  
デジタルミラーモニター
- P26 ..... ハイマウントモニター
- P27 ..... 高性能モニター
- P28 P29 ..... トラック用部品/  
DCDCコンバーター
- P30 ..... LEDヘッドライト/  
LEDテールライト
- P31 P32 ..... 電装パーツ
- P33 P34 ..... インテリアパーツ
- P35 P36 ..... バイク用品
- P37 P38 ..... カーグッズ・雑貨

# 見た目は純正 機能は純正以上

純正品レベルの配線やコネクタを使用

9.2インチ

カメラ分離型

60fpsリアカメラ

逆光に強いHDR

前後同時録画

MDR-PRO1

【製品仕様】  
 液晶モニターサイズ:9.2インチ  
 液晶モニター解像度:1920×384pixel  
 電源電圧:DC12V  
 消費電流(最大):<1400mA  
 画素数:200万画素(フロント/リア)  
 画角:フロント:水平125°垂直74° / リア:水平68°垂直27°  
 フレームレート:フロント:27.5fps(録画:30fps) / リア:60fps  
 記録解像度:フロント:1920×1080pixel / リア:1920×384pixel  
 記録方式:常時録画/イベント録画/駐車監視録画(イベント録画)  
 ループ(常時)録画時間:1分/2分/3分  
 音声録音:ON/OFF可能  
 Gセンサー:あり  
 ファイル方式:MP4  
 記録メモリ:microSDカード(付属:64GB/U3)  
 動作温度範囲:-30℃~+80℃  
 保存温度範囲:-40℃~+85℃

**Full HD**  
1920×1080



フロントカメラ

車内設置リアカメラケース

車外設置リアカメラケース

## 明るさ自動調整機能付き

光量センサー搭載により、トンネルや夜間などは自動的に輝度を下げ、眩しすぎて見えにくいといった現象を抑えます。



MDR-PRO1

従来のデジタルルームミラー

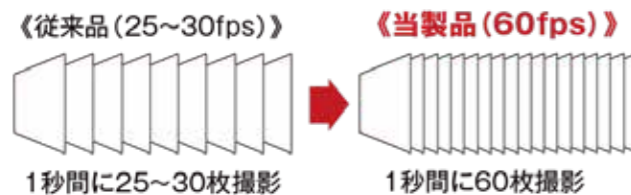
## 高輝度1800カンデラの液晶ディスプレイ

最大輝度1800cd/m<sup>2</sup>。比べ映り込みが少なく、ミラー画面の反射を最大限に軽減



## リアカメラ60fps

従来のフレームレートを約2倍以上の60fpsに変更しました。1秒間の撮影枚数が約2倍以上になることで更に滑らかな映像をご覧頂けます。



## 前後カメラにSONY製スタービスIMX307センサー採用

自動補正機能HDRを搭載していますので夜間や悪天候時の撮影にも強く、対向車や後続車のライト、日中天気の良い時の逆光下や明暗差が大きいトンネルの出入口による白飛びを抑え鮮明な記録が可能です。



## 鏡面は割れにくいガラス素材採用

安全素材を採用しガラスが割れにくく、万が一割れても破片がバラバラに散らばりません。



## ミラーモード切替

純正のデジタルルームミラーと同様に、レバー操作でデジタルミラーと通常ミラーを切り替えることができます。



## 車種に応じて車内車外変更可能なリアカメラケース

リアカメラはIP67防水対応。カメラカバーを付け替えることで車内・車外設置の両方に対応します。車内設置はSUV・ハッチバックなど、車外設置はミニバン・セダンなどにおすすめです。

### 車内設置カメラケース



3種の角度変更ブラケットが標準同梱

- リアガラス角度が20°~55°の車
- リアワイパー装着車
- 例:SUV、ハッチバック



### 車外設置カメラケース



- リアガラス角度が20°~55°以外の車
- リアカメラ設置場所が確保できる車
- 例:ミニバン、セダン

## 前後同時録画可能なドライブレコーダー機能

フロントは1080PフルHDの高画質カメラで前後同時に滑らかな映像を記録。事故やトラブルの記録としてだけでなく、ドライブや旅行先の景色など思い出を記録するのにも適した画質です。



## フロントカメラはミラーモニター本体とセパレート

フロントカメラ分離式なのでミラーの向きに影響を受けることなく角度を調節できます。さらに自動ブレーキシステムユニットにも干渉しないので取付可能です。



## 地デジなどのノイズ対策済み

地デジの受信やナビのGPS受信などに影響を与えないよう、内蔵基盤や前後カメラ、電源ケーブルなどに当社基準のノイズ対策を施しています。



## 衝撃テスト実施

保安基準の一つである衝撃テストを実施し、必要書類もご用意可能です。



## LED信号対応

LED信号機の無点灯記録を防ぎ、しっかり記録されます。※フロントのみ



## アングル調整可能

フロント/リアカメラ共に7段階の角度調整が可能です。



## 駐車監視

車両への衝撃検知で約28秒間の録画を開始します。



## microSDカード標準同梱

64GB U3 microSDカードを標準で付属し本体に装着済みです。



## 純正ミラーまるごと取り替え

純正ミラーをステーごと交換するので、見栄えはスッキリ! 走行中もミラー部分は振動が抑えられしっかり後方が確認できます。標準装備の取付ステーで220車種以上取り付けが可能。別売の取付ステーで350車種以上に取付可能。※グレード、オプションにより取付不可能な場合がございます。

# デジタルルームミラー 運転支援機能搭載

先進のADAS、BSD機能搭載

8.88インチ

カメラ分離型

60fpsリアカメラ

逆光に強いWDR

MDR-A002A 車外設置リアカメラ

MDR-A002B 車内設置リアカメラ



フロントカメラ

車内設置リアカメラ

車外設置リアカメラ

## 安全運転支援システム

最新の運転支援機能を搭載、近くの車両や歩行者などを前後カメラで撮影し映像で認識、音と画面表示で警告を促します。



### BSD (後方死角検知) 機能



後方死角に車両や歩行者が接近した時に警告され注意を促します。

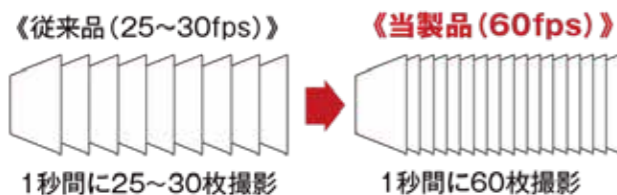
### ADAS機能



前方の車両距離や歩行者の接近、車線逸脱時など5種類の警告機能にて注意を促します。

## リアカメラ60fps

従来のフレームレートを約2倍以上の60fpsに変更しました。1秒間の撮影枚数が約2倍以上になることで更に滑らかな映像をご覧頂けます。



## GPS標準装備

車両の位置情報や車両速度情報などを映像と同時に記録することが可能。日時情報もGPSより自動で補正されるため、手動で設定する必要はありません。



## 製品仕様

-本体-  
電源電圧:DC12V  
消費電流(最大):≦2.0A  
測位衛星:GPS  
Gセンサー:0.4G~1.0G:4段階(0.2G刻み)  
液晶モニターサイズ:8.88型 IPS液晶  
液晶モニター解像度:1920x480 pixel  
記録解像度:1920x1080 pixel

-カメラ-  
フレームレート:フロントカメラ:27.5fps、リアカメラ:60fps  
最大記録画角:水平約117°  
撮像素子:1/2.8型 フルカラー-CMOSセンサー  
F値:F1.8  
防水仕様:IP69K(車外カメラのみ)  
動作温度範囲:-10℃~+60℃

-撮影関連仕様-  
録画機能:常時録画/イベント記録/手動録画/駐車監視録画  
常時録画時間(1ファイルあたり):1分間  
動画フォーマット:TS  
静止画フォーマット:JPEG画像 1920x1080 pixel  
画像補正:HDR  
記録メディア:microSDカード Class10以上推奨(16GB~256GB対応)  
記録映像再生方法:本体もしくはWindows®標準のWindows Media Playerなど

## フロントカメラはミラーモニター本体とセパレート

フロントカメラ分離式なのでミラーの向きに影響を受けることなく角度を調節できます。さらに自動ブレーキシステムユニットにも干渉しないので取付可能!カメラ一体型の弱点を克服!スライドするとカメラ表示アングルも上下にスライドします。



## 業界初のzoom機能を搭載

サイドミラーで目視した時とデジタルミラーで見た時の車両距離に違和感を無くす為、リアカメラ表示範囲を調整(拡大・縮小)出来るようになりました。距離感のつかみやすいリアカメラ映像に切替可能です。



## タッチ画面でラクラク操作

MENU画面は日本語で表示します。タッチ画面で簡単に設定変更可能です。



## 鏡面は割れにくいガラス素材採用

安全素材を採用しガラスが割れにくく、万が一割れても破片がバラバラに散らばりません。



## 地デジなどのノイズ対策済み

地デジの受信やナビのGPS受信などに影響を与えないよう、内蔵基盤や前後カメラ、電源ケーブルなどに当社標準のノイズ対策を施しています。



## 前後同時録画可能なドライブレコーダー機能

フロント・リアともに1080PフルHDの高画質カメラで前後同時に滑らかな映像を記録。事故やトラブルの記録としてだけでなく、ドライブや旅行先の景色など思い出を記録するのに最適な画質です。



## 前後カメラにSONY製スタービスIMX307センサー採用

前後カメラにSONY製STARVIS搭載!自動補正機能WDR/HDRを搭載していますので夜間や悪天候時の撮影にも強く、対向車や後続車のライト、日中天気の良い時の逆光下や明暗差が大きいトンネルの出入口による白飛びを抑え鮮明な記録が可能です。



## アングル調整可能

画面をタッチして上下スライドでアングル調整ができます。フロント/リアカメラのどちらも調整可能。



## 充実の録画機能

●駐車監視モード  
駐車(エンジンオフ)すると、自動的に駐車監視モードに入ります。時間監視(タイマー)、電圧監視にも対応可能  
主な監視機能:衝撃検知録画、タイムラプス+衝撃検知録画

●イベント録画  
車両接触などによる衝撃を検知すると別ファイルにて録画データを保存。上書きされることなく状況を確認できます。

●手動録画  
突然のトラブルでも録画ボタンを押せばすぐに録画が開始されます。



## その他便利な機能

- デジタルインナーミラー機能により後方の広い範囲の状況が確認できます。
- 8.88インチ高解像度1920x480pixelのIPS液晶採用
- 全国のLED信号機に対応、しっかり記録されます。※バックカメラは西日本非対応
- バック連動ガイドラインも表示されるので駐車が苦手な方にも安心

## 純正ミラーまるごと取り替え

純正ミラーをステーごと交換するので、見栄えはスッキリ!走行中もミラー部分は振動が抑えられしっかり後方が確認できます。標準装備の取付ステーで220車種以上取り付けが可能。別売の取付ステーで350車種以上に取付可能。※グレード、オプションにより取付不可能な場合がございます。

# デジタルルームミラー 純正ミラー交換型

フロントカメラ分離式で衝突防止センサーが有っても取り付け可能

8.88インチ

カメラ分離型

前後フルHD画質

逆光に強いWDR

MDR-A001A 車外設置リアカメラ

MDR-A001B 車内設置リアカメラ

**Full HD**  
1920×1080

- モニター:8.88インチIPS液晶(1920×480pixels)
- 車内カメラ画角(水平/垂直/対角):80°/45°/90°
- 車外カメラ画角(水平/垂直/対角):120°/67°/137°
- 使用温度範囲:-20℃~70℃
- 録画モード:ループ録画
- 記録方式:常時/緊急/駐車監視
- 動画ファイル形式:MOV
- 電源:DC12V専用
- メモ리카ード:microSDカード(最大128GB Class10必須)

SONY製  
IMX307  
センサー採用



フロントカメラ

車内設置リアカメラ

車外設置リアカメラ

## デジタルインナーミラー機能

純正のルームミラーでは大人数での外出や大量の荷物で後方が見えづらいことも。デジタルインナーミラー機能により後方の広い範囲の状況が確認できます。



## 8.88インチ高解像度IPS液晶

純正ミラーのサイズに近い8.88インチを採用。高解像度1920x480pixelのIPSモニターで広い視野角をご覧ください。



## 全国LED信号対応

全国のLED信号機に対応、信号機もしっかり記録されます。



※バックカメラのみ西日本エリアは非対応

## フロントカメラはミラーモニター本体とセパレート

フロントカメラ分離式なのでミラーの向きに影響を受けることなく角度を調節できます。さらに自動ブレーキシステムユニットにも干渉しないので取付可能!カメラ一体型の弱点を克服!スライドするとカメラ表示アングルも上下にスライドします。



## 前後同時録画可能なドライブレコーダー機能

フロント・リアともに1080PフルHDの高画質カメラで前後同時に滑らかな映像を記録。事故やトラブルの記録としてだけでなく、ドライブや旅行先の景色など思い出を記録するのにも適した画質です。



## 業界初のzoom機能を搭載

サイドミラーで目視した時とデジタルミラーで見た時の車間距離に違和感を無くす為、リアカメラ表示範囲を調整(拡大・縮小)出来るようになりました。距離感のつかみやすいリアカメラ映像に切替可能です。



## タッチ画面でラクラク操作

MENU画面は日本語で表示します。タッチ画面で簡単に設定変更可能です。



## 鏡面は割れにくいガラス素材採用

安全素材を採用しガラスが割れにくく、万が一割れても破片がバラバラに散らばりません。



## 充実の録画機能

4種類の録画方式でいつでもどこでも録画が可能、自動で各種切り替えを行いますので、操作ミスや忘れによる撮り逃しの心配がありません。



●常時録画  
エンジンのON/OFFに連動して映像を記録します。自動で記録が開始されるので、電源の入れ忘れによる撮り逃しの心配がありません。

●駐車監視モード  
駐車(エンジンオフ)すると、自動的に駐車監視モードに入ります。時間監視(タイマー)、電圧監視にも対応可能  
主な監視機能:衝撃検知録画、タイムラプス+衝撃検知録画

●イベント録画  
車両接触などによる衝撃を検知すると別ファイルにて録画データを保存。上書きされる事なく状況を確認できます。

●手動録画  
突然のトラブルでも録画ボタンを押せばすぐに録画が開始されます。

## 前後カメラにSONY製スタービスIMX307センサー採用

前後カメラにSONY製STARVIS搭載!自動補正機能WDR/HDRを搭載していますので夜間や悪天候時の撮影にも強く、対向車や後続車のライト、日中天気の良い時の逆光下や明暗差が大きいトンネルの出入口による白飛びを抑え鮮明な記録が可能です。



## 地デジなどのノイズ対策済み

地デジの受信やナビのGPS受信などに影響を与えないよう、内蔵基盤や前後カメラ、電源ケーブルなどに当社標準のノイズ対策を施しています。



## アングル調整可能

画面をタッチして上下スライドでアングル調整ができます。フロント/リアカメラのどちらも調整可能。



## バック連動機能搭載

ギアをバックに入れると、自動でバック表示モードに切り替わります。ガイドラインも表示されるので駐車が苦手な方にも安心。バック連動のON/OFFやガイドライン表示/非表示もお好みで設定できます。



## 純正ミラーまるごと取り替え

純正ミラーをステーごと交換するので、見栄えはスッキリ!走行中もミラー部分は振動が抑えられしっかり後方が確認できます。



車種別取付ステーを50車種以上ご用意  
標準装備の取付ステーで220車種以上取り付けが可能  
別売の取付ステーで350車種以上に取付可能  
※グレード、オプションにより取付不可能な場合がございます。  
※ミラー位置は純正と同じ位置に取付出来るとは限りません。

# ゴムバンド固定デジタルルームミラー フロントカメラ分離型

フロントカメラ分離式で衝突防止センサーが有っても取り付け可能

10.88インチ

カメラ分離型

前後フルHD画質

逆光に強いWDR

MDR-C012A

車外設置リアカメラ

MDR-C012B

車内設置リアカメラ

**Full HD**  
1920×1080



フロントカメラ



車外設置用リアカメラ



車内設置用リアカメラ

## フロント分離式カメラ

フロントカメラを分離式にすることで衝突被害軽減制御装置の映り込みが無く撮影範囲が広がります。

カメラ一体型



カメラ分離型



## リアカメラZOOM機能搭載

15段階のズーム率で純正ルームミラーに近い車間距離に設定できます。



純正のルームミラーで見る車間距離

車間距離が違う・・・

**危ない！**



デジタルミラーで見る車間距離

しかし

**安心して下さい！**



画面右端のボタンをタッチ！  
あっという間にズーム画面



## リアカメラWDR搭載

逆光に強いHDR/WDR搭載により  
明暗差を補正し鮮明な映像を表示



## 前後同時録画可能

前後同時録画機能で大事な瞬間を逃さない  
フルHD前後カメラで綺麗に撮影できます。



## 視界が大幅拡大

大量の荷物や満員の車内など、後方視界が  
遮られがちな状況でも広い範囲が確認できます。



## LED信号対応

前方カメラフレーム数を27.5fpsに調整済  
LED信号機の無点灯記録を防止！



## 固定ゴムバンド

純正ミラーへ付属のゴムバンドで留めるだけ  
幅広い車種に取り付けることが可能です。



## ノイズ低減設計

基盤部・リアカメラ・電源ケーブルなどに  
当社基準のノイズ対策を行なっています。



### その他の機能

- 周囲の環境により画面の明るさを自動で調整し眩しさを抑えます。
- バックギア入力時にバック補助線が表示されます。
- モニター画面をスライドでカメラ表示アングルを調整できます
- エンジン連動型撮影システム、万が一を撮り逃さないループ録画
- 強い衝撃でファイルロックするGセンサー機能
- リアカメラ上下反転表示機能搭載
- 別売GPSアンテナ接続で走行軌跡や位置情報などを記録できます。

### 詳細スペック

- 撮像素子  
フロントカメラ:200万画素AHD 1080P  
リアカメラ:200万画素AHD 1080P(DX307搭載)
- レンズ画角  
フロントカメラ:水平約102度/垂直53度(124度対角)  
リアカメラ:水平約112度/垂直60度(140度対角)
- フレームレート:フロントカメラ:27.5fps/防水リアカメラ:25fps
- 記録映像再生方式:H.264再生ソフトまたは専用ビューアソフト
- 画像補正:WDR/HDR
- ループ録画:1min/2min/3min
- Gセンサー:有り(オフ、高、中、低)3段階調整
- 録画解像度:1920×1080(Full HD)
- 映像ファイル形式:動画:TS/静止画:JPG
- 言語:日本語 / 英語 / 中国語
- 音声:ON/OFF可能
- 画面サイズ:10.88型 IPS 液晶モニター
- メモリカード:microSDカード(最大128GBまで、Class10必須)
- 電源電圧:DC12/24V (本体 DC5V)
- バックアップ電源:スーパーキャパシタ ボタン充電池(時計用)
- 消費電力:約7.5W
- 動作温度範囲:-20~+70℃
- 防水性能:IP67(Aタイプのみ)
- 本体質量  
本体約327g  
フロントカメラ:約44g  
車内外兼用リアカメラ:約78g  
車内用リアカメラ:約27g
- 外形寸法  
本体:約 255(幅)×72(高さ)×18(奥行)mm  
フロントカメラ:約 45(幅)×45(高さ)×40(奥行)mm  
車内外兼用リアカメラ:約 45(幅)×25(高さ)×27(奥行)mm  
車内用リアカメラ:約 55(幅)×24(高さ)×30(奥行)mm

### 駐車監視用電源取得ケーブル(別売)



MDR-CCAB02

- 素材:PC+高温難燃性ABS樹脂材料
- 電圧:DC12V ■出力:5V 3A(MAX)
- 使用温度:-10℃~70℃

### GPSアンテナ(別売)



MDR-GPS02

- RFプロトコル:GPS
- ジャック形状:3.5mmミニジャック(オス)
- 寸法:(幅)約38mm×(高さ)約14mm×(奥行)約46mm

### 15mリアカメラ取替ケーブル(別売)



MDR-CAB15-USB-4P

- ケーブル長さ:約15m
- 端子:4PIN→miniUSB

フルHD前後同時録画機能搭載デジタルインナーミラー（純正ミラー取り替え型）

純正ミラー交換型 9.88インチ 右側カメラ仕様 GPS機能搭載 バック連動対応

Full HD 1920×1080

右側カメラ仕様で後付け感のないスリムデザイン



- モニター:9.88インチIPS液晶
- (フロントカメラ画角):117°/84°/160°
- (車外設置カメラ画角):112°/60°/140°
- (車内設置カメラ画角):102°/53°/124°
- 録画解像度:1920×1080
- フレームレート:フロント27.5fps/リア25fps
- 記録方式:常時/緊急/駐車監視モード
- 録画モード:ループ録画
- 電源:DC12V専用
- メモリーカード:microSDカード(最大128GBClass10必須)



車外設置用リアカメラ付属 MDR-C003A1X



車内設置用リアカメラ付属 MDR-C003B1X

HDR/WDR機能で暗い場所でもハッキリ確認!

自動補正機能HDR/WDRを搭載していますので夜間や悪天候時の撮影にも強く、対向車や後続車のライトによる白飛びを抑え鮮明な記録が可能です。



GPS機能搭載

車両の位置情報や、車両速度情報などを映像と同時に記録することが可能。日時情報もGPSにより自動で補正されるため、手動で設定する必要はありません。



表示アングルの調整が可能

モニター画面にタッチ・上下にスライドするとカメラ表示アングルも上下にスライドします。



前後同時録画可能なドライブレコーダー機能

フロント/リアの2カメラで同時に広範囲を録画可能



バック連動機能付き

バック時見やすいように自動で後方カメラが下へ向きます。障害物や小さなお子様の確認もでき、より広い範囲を確認できます。



車線逸脱警報装置機能

車両逸脱警報機能をONにしている場合、走行中の車線を検出し、走行車線を逸脱している側が赤く点滅し警報音が鳴ります。



全国LED信号対応

全国のLED信号機に対応、信号機もしっかり記録されます。



地デジTVノイズ対策済



純正ミラーまるごと取り替え

純正ミラーをステーごと交換するので、見栄えはスッキリ! 走行中もミラー部分は振動が抑えられしっかり後方が確認できます。標準装備の取付ステーで220車種以上取り付け可能。別売の取付ステーで350車種以上に取付可能。\*グレード、オプションにより取付不可能な場合がございます。

11.88インチ前カメラ分離式フルHD同時録画機能搭載デジタルルームミラーモニター

駐車監視に特化した2種類の監視機能が搭載

純正ミラー被せ型 11.88インチ

Full HD 1920×1080 200万画素 SONY STARVIS IMX307 センサー



- 【モニター本体】
- ディスプレイ:11.88インチ タッチパネルIPS液晶(静電式)
- 音声録音:オン/オフ設定可能
- Gセンサー(衝撃検知):オフ/高/中/低
- 駐車監視モード:衝撃検知録画/タイムラプス録画
- 使用電圧:DC12V / 24V(リバース連動線12Vのみ対応)
- カメラ画角(フロント)H=102° V=53° D=124°
- カメラ画角(リア)H=102° V=53° D=124°
- 解像度:(フロント)2K(2560×1440)、FHD(1920×1080)
- 解像度:(リア)FHD(1920×1080)
- フレームレート:(フロント)27.5fps/(リア)25fps

**WDR機能搭載**  
逆光に強いWDR搭載により明暗差を補正し鮮明で綺麗な映像を表示。悪天候(雨や雪、霧、夜間の路面凍結)時に視認性を高めます。

**フロントカメラはモニター本体と分離タイプ**  
従来のフロントカメラ一体型の弱点を克服! 分離式にすることでフロントカメラの向きに影響を受けることなく、ミラーの角度を自由に調節できます。さらに自動ブレーキシステム搭載車でも邪魔にならず取付可能です。



車外設置用リアカメラ付属 MDR-C010A5

車内設置用リアカメラ付属 MDR-C010B5

**その他充実の機能**

- GPS搭載で位置情報や速度も同時に記録
- 周囲の環境により画面の明るさを自動で調整し眩しさを抑えます。
- バックギア入力時にバック補助線が表示されます。(車外設置のみ)
- モニター画面をスライドでカメラ表示アングルを調整できます。
- 純正ミラーにゴムで挟み込むだけの簡単設置
- 地デジTVノイズ対策済み
- 前後2カメラ同時にフルHD録画可能
- 全国LED信号対応

10.88インチ同時録画機能搭載デジタルルームミラーモニター

フロントカメラ2.5Kの高画質撮影

純正ミラー被せ型 10.88インチ

Full HD 1920×1080



- 右ハンドル(日本車)対応右側カメラ
- 前後2カメラ同時にフルHD録画可能
- 幅広い車種に装着可能「バンド式装着」
- 使いやすいタッチパネル搭載
- 上下アングル調整可能
- バック連動対応
- ディスプレイ:10.88インチIPS液晶(1920×540)
- 録画解像度:<フロント>1440P/1080P<リア>1080P
- 録画ファイル構成:1分/2分/3分
- 動画ファイル形式:TS
- 静止画ファイル形式:JPG
- 静止画解像度:<フロント>1440P/1080P<リア>1080P

**フロント2.5K高画質録画**  
前方2560×1440pixel・後方1920×1080pixelの高画質で前後同時に滑らかな映像を記録します。

- フレームレート:<フロント>27.5fps<リア>25fps
- 画角:<フロント>水平105°/対角145°<リア>水平105°/対角140°
- 録音:ON/OFF設定可
- Gセンサー:無



車外設置用リアカメラ付属 MDR-G009A

車内設置用リアカメラ付属 MDR-G009B

**GPSアンテナ接続可能**  
オプションのGPSアンテナ(MDR-GPS01)を接続すると時刻の自動調整や速度情報を追加でき、GPSデータ再生ソフトで細かいデータをご確認いただけます。

- 防水:IP67
- メモリーカード:microSDカード(class10以上、最大128GBまで対応)
- シガー電源入力電圧:DC12V/24V(※リバース連動線12V対応のみ)
- 動作温度範囲:-10~+65℃

前後同時録画3インチ液晶ドライブレコーダー

3インチ LED信号対応、WDR機能搭載の高機能

3インチ液晶 WDR機能搭載 スタンド2種類 DVR-D028

Full HD 1920×1080



- 液晶:3インチIPS
- カメラ視野角:フロント140度、リア90度
- 録画モード:常時録画・ループ録画・緊急録画
- 録画解像度:フロントカメラ1440p/1080P、リアカメラ:1080P
- メモリーカード:microSDカード(16~64GBまで対応、Class10以上推奨)
- 電源:DC12/24V(5V/2A)
- 本体サイズ:(W)約88mm×(D)約33mm×(H)約52mm

WDR機能搭載

白とびや黒つぶれなどにも強く、明度差のある場面でもくっきりとした映像を記録します。夜間撮影の映像も綺麗に撮影できます。

LED信号対応

フロントカメラはLED信号に対応したフレームレートを設定

スーパーキャパシタ搭載

寒さや暑さに強いスーパーキャパシタ方式を採用。バッテリーの膨張による事故を防ぎます。

反転設置が可能

フロントガラスだけでなくダッシュボードの設置にも対応。画面を反転させることでダッシュボードに設置することも可能です。

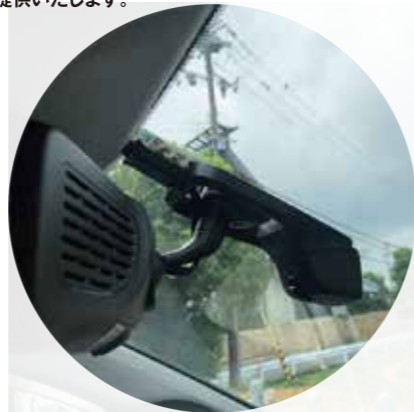
その他充実の機能

- GPSアンテナが標準搭載
- 吸盤式と両面テープ式の2種類のスタンドが付属
- Gセンサーで強い振動が感知されると録画ファイルがロックされます。
- 地デジやカーラジオへの影響を最小限に抑えるノイズ低減設計。

車種別インナーミラー取付ブラケット

純正ミラー交換タイプのインナーミラーを幅広い車種に設置出来るよう専用ステーをご用意!純正交換でスッキリ車内をご提供いたします。

約50種類のブラケットで350車種以上対応!!



車種別適合検索はコチラ

<https://maxwin.jp/syasyubetutekigou/>

MR-KIT00

ご注意!!必ずお読みください。  
車種別対応表に掲載されている各ブラケット品番は弊社が独自に調べた結果に基づいております。  
年式・形式に関係なく特別仕様車や車両メーカーでの純正部品変更に伴い掲載ブラケットと適合品番が異なる又は装着できない車両があります。  
必ずしも適合しているとは限りませんので、ご注意ください。内装のカットや純正システムの機能取り外しなど加工を前提としております。  
当商品を取り付けにあたり、純正ミラーと同等の位置や角度になりません。ご理解ご了承の程よりしくお願いいたします。

室内用リアカメラカバー

ドライブレコーダーやデジタルミラー用リアカメラカバー



台座1:角度のある設置場所用

台座2:平面な場所用

MDR-COV01

■サイズ:約91mm×90mm×46mm  
■取付ブラケット内寸:約85mm×85mm  
■素材:プラスチック

- 接着台座とカバーの分離設計で取り外し可能
- リアガラス反射による内装映り込みが軽減出来ます。
- リアガラスの形状に合わせて上下反転して装着可能
- リアガラス上部でも下部でもお好みで設置できる

microSDカード各種

ドライブレコーダーに最適

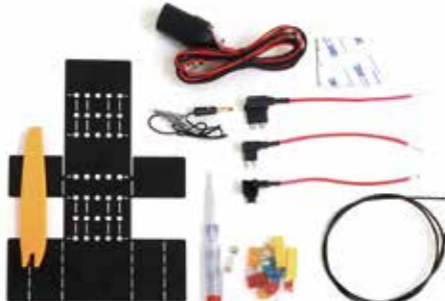


SD-A32G SD-A64G  
SD-A128G SD-A256G

■容量:32GB、64GB、128GB、256GB  
■規格:SDHC  
■スピード規格:Class10

ドライブレコーダー取付部品セット

ドライブレコーダー取付時に便利なキット



DVR-OP4

■取付用マルチステー×1 ■内張りはがし×1 ■配線ガイド×1  
■検電テスター×1 ■電源シガーソケット×1 ■ヒューズ各3個  
■ヒューズ電源取出しコード(平型用×1、低背用×1、ミニ平型用×1)

駐車監視用電源取得ケーブル

駐車中の当て逃げやイタズラが心配な方に



MDR-CCAB01

■素材:PC+高温難燃性ABS樹脂材料  
■電圧:DC12V ■出力:5V 3A(MAX)  
■使用温度:-10℃~70℃ ■ケーブル長さ:約3.5m

MDR-C  
シリーズ  
専用

ドライブレコーダーマグネットステッカー

マグネット式なので取り外しラクラク!



当社オリジナルブランド「道 -ROUTE-」シリーズ

ベーシック  
タイプ

- 地図更新無料
- 2023年版地図
- 各種取締情報
- DC12/24V

7  
インチ

NV-A001E

■ディスプレイ:タッチパネル仕様7インチTFT液晶  
■画素数:800×480pixel(WVGA)  
■USB:USB 2.0、MINI USB ポート  
■拡張スロット:microSDスロット、  
(最大容量8GBまで対応)  
■内蔵バッテリー:充電式リチウムバッテリー  
■重量:約310g  
■電源:DC12V/24V

ベーシック  
タイプ

- 2023年度版
- カスタム画面
- 各種取締情報
- DC12/24V

5  
インチ

NV-A011A

■ディスプレイ:タッチパネル仕様5インチTFT液晶  
■画素数:800×480pixel(WVGA)  
■USB:USB 2.0、MINI USB ポート  
■拡張スロット:メモリーカードスロット  
■最大メモリーカードサイズ8GB 対応  
■重量:約155g  
■電源:DC12V/24V

ワンセグ  
タイプ

- 2023年度対応
- Bluetooth
- ワンセグ内蔵
- 映像入力端子

9  
インチ

NV-A010F

■ディスプレイ:タッチパネル仕様9インチTFT液晶  
■画素数:800×480pixel(WVGA)  
■地図データ容量:4GB  
■USB:USB2.0(mini USBポート)  
■拡張スロット:microSDカードスロット  
(最大メモリーカードサイズ8GB)  
■内蔵バッテリー:なし(スーパーキャパシタ)

- 2023年版最新地図搭載
- オービス警告機能搭載
- Nシステム、取締り重点エリア表示
- Bluetooth内蔵
- RCA外部入力端子搭載
- 動画再生フォーマット:MP4、AVI
- 音楽再生フォーマット:MP3、WMA
- 写真表示フォーマット:JPG、BMP
- サイズ:約245(W)×145(H)×15(D)mm
- 重量:約480g
- 電源:DC12V/24V

ワンセグ  
タイプ

- 地図更新無料
- 2023年版地図
- ワンセグ内蔵
- 映像入力端子

7  
インチ

NV-A002E

■ディスプレイ:タッチパネル仕様7インチTFT液晶  
■画素数:800×480pixel(WVGA)  
■USB:USB 2.0、MINI USB ポート  
■拡張スロット:microSDスロット(SDHC対応)  
■内蔵バッテリー:充電式リチウムバッテリー  
■動画再生フォーマット:MP4、AVI  
■重量:約310g

ワンセグ  
タイプ

- 2022年度版
- カスタム画面
- ワンセグ内蔵
- 各種取締情報

5  
インチ

NV-A012A

■ディスプレイ:タッチパネル仕様5インチTFT液晶  
■画素数:800×480pixel(WVGA)  
■USB:USB 2.0、MINI USB ポート  
■拡張スロット:メモリーカードスロット  
■最大メモリーカードサイズ8GB 対応  
■重量:約155g  
■電源:DC12V/24V

可変  
スタンド

- 自由自在設置
- 取付プレート付

NV-KIT01

■アーム長さ:最大約10cm  
■吸盤サイズ:直径約8cm  
■プレートサイズ:約9cm



- 2023年版最新地図搭載
- オービス警告機能搭載
- Nシステム、取締り重点エリア表示
- RCA外部入力端子搭載
- 音楽再生フォーマット:MP3、WMA
- 写真表示フォーマット:JPG、BMP
- サイズ:約174(W)×107(H)×13(D)mm
- 電源:DC12V/24V



- 2023年版最新地図搭載
- オービス警告機能搭載
- Nシステム、取締り重点エリア表示
- 動画再生フォーマット:MP4、AVI
- 音楽再生フォーマット:MP3、WAV、WMA等
- 写真表示フォーマット:JPG、BMP、PNG
- サイズ:約135(W)×85(H)×12(D)mm



- フレキシブルアームで調節自由自在
- 専用取付プレート付属



### 1DINマルチメディアステーション

#### 1<sub>DIN</sub> 簡易ラジオが大変身!! Bluetooth搭載ステレオスピーカー

- 内蔵スピーカー
- AM/FMラジオ
- AUX対応
- SD/USB対応



1DINSP001 12V専用モデル

1DINSP002A 12V/24V兼用モデル

- FMラジオ: 76.0-90.0MHz
- AMラジオ: 522-1620kHz
- アンプ: 最大出力 40W×4
- 内蔵スピーカー: インピーダンス 4Ω
- 対応メディア: USBメモリ 500GBまで、SDカード 32GB [SDHC]まで
- 入出力端子: 入力 φ3.5ミニジャック/USB/SDカードスロット
- 電源電圧: DC12V(11-15V)
- 外形寸法: 190×130×50mm(W×D×H)



- Bluetooth搭載、スマホの音楽が楽しめます。
- スピーカーを内蔵したヘッドユニットです。
- FM/AMチューナ内蔵
- プリセットイコライザー/ラウドネス機能搭載
- RCA端子でスピーカー出力も可能
- MP3の音楽が再生できるUSB端子、SDカードスロット装備
- Bluetooth内蔵!コードレスでスマホ等と接続
- フロント15W×2、底面30W×1スピーカー内蔵
- 8本線で既存のスピーカーにも接続可能です。



### 1DINマルチメディアカセットデッキ

#### 1<sub>DIN</sub> 懐かしい、あの曲が聞ける!! Bluetooth搭載カセットデッキ

- 内蔵スピーカー
- AM/FMラジオ
- カセット再生
- SD/USB対応



1DINSP005 12V専用モデル

- ラジオ: FM/76.0~108MHz, AM/522-1620kHz
- 内蔵スピーカー: 15W×2
- 音声出力: FL・FR・RR・RL/RCA
- 対応メディア: USBメモリ/500GBまで、SDカード/32GB [SDHC]まで
- 入力端子: φ3.5ミニプラグ、USBスロット、SDカードスロット
- サイズ: 178(W)X50(H)X190(D)mm
- 重量: 約970g
- 電源: 12V



- Bluetooth搭載、スマホの音楽が楽しめます。
- スピーカーを内蔵したカセットデッキです。
- FM/AMチューナ内蔵
- RCA端子でスピーカー出力も可能
- MP3の音楽が再生できるUSB端子、SDカードスロット装備
- Bluetooth内蔵!コードレスでスマホ等と接続
- フロント15W×2スピーカー内蔵
- 8本線で既存のスピーカーにも接続可能です。



### 1DINマルチメディアプレーヤー

#### 1<sub>DIN</sub> スマートフォンの音楽をカーステレオで聞ける!!

- AM/FMラジオ
- BlueThooth
- SD/USB対応
- ハンズフリー



- ラジオ: FM/76.0~108.0MHz, AM/522-1620kHz
- 音声出力: FL・FR・RR・RL/RCA
- 対応メディア: USBメモリ、SDカード(128GBまで)
- 入力端子: φ3.5ミニプラグ、USBスロット、SDカードスロット
- サイズ: 約188(W)X58(H)X170(D)mm
- 重量: 約778g
- 電源: DC12V



1DIN008



1DIN009

- Bluetooth搭載、スマホの音楽が楽しめます。
- ハンズフリー機能
- FM/AMチューナ内蔵
- RCA端子でスピーカー出力も可能
- MP3の音楽が再生できるUSB端子、SDカードスロット装備
- Bluetooth内蔵!コードレスでスマホ等と接続
- ラストメモリー保存機能
- 8本線で既存のスピーカーにも接続可能です。

Bluetooth 連動対応

SD/USBは 128GB まで対応

USBは 充電対応

### 車載用DVDプレーヤー

#### 据置型 HDMI+入力端子搭載の高機能DVDプレーヤー

- CPRM対応
- HDMI
- 入力2系統



DVD306

- 表再生可能メディア: 12cmCD/CD-R, 12cmDVD/DVD-R, SDカード/USBフラッシュメモリー(16GB)
- 再生データ形式: CPRM、MPEG、ADPCM、DVD、VCD、CD、LPCM、MP3、WMA、JPEG
- 映像・音声入力: RCA2系統
- 映像・音声出力: RCA1系統/HDMI1系統
- サイズ: 約160(W)×33(H)×170(D)mm
- 映像信号方式: NTSC/PAL
- 電源: DC12V/24V



- HDMI出力端子
- ディスクスロット
- CPRM (VRモード) 再生機能
- レジャー機能搭載
- リモコンセンサーケーブル付属
- SD/USBポート搭載
- 厚さ33mmのコンパクト
- Bluetooth接続対応
- 前後に入力端子搭載
- DC12/24V両対応



SDカードスロット/USB2.0対応ポート搭載



入力が1系統しかないモニターでも2系統分お楽しみいただけます。

### 1DINDVDプレーヤー

#### 1<sub>DIN</sub> 1DINサイズの多機能DVDプレーヤー

DVD/CD

パネル7色選択



DVD308

- 再生可能メディア: 12cmCD/CD-R, 12cmDVD/DVD-R, SDカード/USBフラッシュメモリー(16GB)
- 再生データ形式: DVD/AVI/DIVX/MPEG4/VCD/SVCD/MP3/CD/WMA
- ラジオ受信周波数範囲: FM(76~90MHz), AM(522~1620kHz)
- 映像信号方式: AUTO/NTSC/PALに対応
- 映像出力: 1系統
- カースピーカー出力: FL/FR/RR/RL/RCA出力
- サイズ: 約190(W)×55(H)×170(D)mm
- 電源: DC12V



埃の侵入を防ぐスライドカバー



- Bluetoothでスマホ簡単接続
- ラストメモリー保存機能
- AM/FMラジオ搭載FM/76-90MHzmm AM/522-1620KHz
- 電源セーブシステム搭載
- SDカードスロット、USBメモリスロット内蔵
- アンプを内蔵していますので、4つのスピーカーへの出力が可能です。
- 表示パネル液晶7色変更可能

### 1DINオーディオケース

#### 1<sub>DIN</sub> 追加増設カーオーディオを純正風に演出

違和感なく設置可能



上下左右取り付け可能



1DIN-KIT01

- カラー: ブラック
- 本体サイズ(約): W253×D90×H232(mm)
- 開口(1DIN): W182×D53(mm)
- 材質: ABS樹脂
- 付属品: プラケット×1、ビス×8本
- 注意: 取り付け金具は付属していません。

1DINサイズのオーディオを取付する際に使用する取付ケースです。被せるだけで新設や追加オーディオを純正のように演出出来ます。オンタッチやダッシュボード下に吊り下げ、左右の側面など空きスペースを利用して上下左右設置可能です。ケース内に配線を束ねておけばデッキ裏の配線がキレイに隠れます。旧車や軽トラ、キャンピングカーなど、取り付けスペースの無い車にオススメです。

車載以外にも船舶やリフト、建設作業車などにも設置可能



# 13.3インチ 車種専用取付キット付属

2K/FHD液晶

HDMI2系統入力

RCA1系統入力

SD/USB搭載

HDMI

micro

USB



- 表示液晶: 13.3インチLCD液晶
- 画素数: 1920×1080pixel
- 映像入力: HDMI1/HDMI2/V1 3系統
- 音声入力: HDMI1/HDMI2 2系統
- 対応メディア: HDMI/USB/microSD
- 対応ファイル形式: mp4, avi, mpg, wmv, mp3, jpg, bmp等
- 音声出力: 1系統
- 表示サイズ: 16.9/4:3切替可
- 本体サイズ: 約38.8×31.7×4cm
- 重量: 約2Kg(モニター本体)
- 電源: DC12V

## 取付例 ※ハイエース200系

各車種にフィットする専用の取付キットや取付用の型紙も付属しています。クッションテープ、モール、タイラップ、エレクトロタップ、ねじなども全てセットで同梱されております。



トヨタ アルファード ヴェルファイア 20系用

**FL1333-SET1**

- 適合車種:トヨタ アルファード ヴェルファイア
- 適合型式:GGH20W・25W ANH20W・25W/ATH20W

トヨタ ハイエース200系用

**FL1333-SET3**

- 適合車種:トヨタ ハイエース
- 適合型式:200系専用

13.3インチ画面フルHD高画質液晶  
13.3インチ1920×1080のフルHD液晶。高精細な画像を楽しむことができます。

画面輝度自動調整  
光センサーにより周囲の環境に合わせて画面の輝度を自動で調整できます。

LEDルームランプ搭載  
既存のルームランプにスワップして取り付けられた際にもランプの機能を損ないません。手動でON/OFF切替、またドア連動にも対応します。

IRヘッドフォン対応  
IR赤外線音声出力に対応しており、IRヘッドフォンを使用することが可能です。

USB、microSDスロット搭載  
USBメモリやmicroSDカードを挿入して直接データを読み込むことができます。※解像度やファイル形式・容量などにより再生できない場合があります。

HDMI2系統/RCA1系統入力対応  
前面・背面2か所にHDMI端子を搭載、スマホやHDMI対応機器を2台まで接続可能。もちろんアナログ端子のRCAも接続可能。

Wi-Fiドングルを追加でiphoneとワイヤレス接続可能  
iphoneとワイヤレスで接続可能、配線が垂れ下がることもありません。ドングルはモニター本体内に収納できて見た目もスッキリ。  
※wi-fiドングル型番:K-WID05  
※Androidには対応していません。



トヨタ アルファード ヴェルファイア 30系用

**FL1333-SET2**

- 適合車種:トヨタ アルファード ヴェルファイア
- 適合型式:GGH30W・35W AGH30W・35W/AYH30W

トヨタ ノア ヴォクシー エクスファイア80系用

**FL1333-SET4**

- 適合車種:トヨタ ノア80系 ヴォクシー80系 エクスファイア80系
- 適合型式:サンルーフ無し車 ZRR80W・85W・80G・85G/ZWR80G

ホンダ オデッセイ RCシリーズ前期用

**FL1333-SET5**

- 適合車種:ホンダオデッセイ RCシリーズ前期
- 適合型式:RC1 RC2(H25/11~H29/10) RC4(H28/2~H29/10)

ダイハツ タント LA650S LA660S用

**FL1333-SET7**

- 適合車種:ダイハツ タント
- 適合型式:5BA-LA650S 6BA-LA650S 5BA-LA660S 6BA-LA660S

汎用フリップダウンモニター

**10.1インチ WSVGA高画質 HDMI**

**FLH1012B**

- HDMI端子搭載
- RCA2系統/HDMI1系統入力
- USB充電可能
- セーブ電源システム搭載
- microSDカードに対応
- 表示液晶: 10.1インチ液晶
- 表示方式: NTSC/PAL
- 画素数: 1024×600pixel
- 映像入力: HDMI/V1/V2 3系統入力
- 音声入力: HDMI 1系統入力
- 音声出力: 1系統
- 対応ファイル形式: dat, mpg, mpeg, vob, mp4等
- 対応メディア: microSD, miniHDMI(Aタイプ)
- サイズ: 約297(W)×240(H)×30(D)mm
- 重量: 約1.4Kg
- カラー: ブラック
- 電源: DC12V

リアモニター

**11.6インチ DVD再生 HDMI入力**

**HRKIT1162**

- ステレオスピーカー搭載
- マルチメディア対応
- 外部入出力機能搭載
- シガー電源供給対応
- ヘッドレストに簡単取付
- 液晶パネル: 11.6インチIPS液晶パネル
- 解像度: 1366×768pixel(FWXGA)
- DVD再生フォーマット:DVD/CD/VCD/CD-R/CD-RW/CPRM
- 入力: AV/HDMI(TypeA)
- 入力電圧: DC12V
- 本体サイズ: 約285(W)×190(H)×50(D)mm
- 本体重量: 約1.4kg

ニッサン セレナ C27系用

**FL1333-SET6**

- 適合車種:ニッサン セレナ
- 適合型式:C27 GC27 GNC27 GFC27 GFNC27 CFNC27

汎用取付ステー付属

**FL1333-SET8**

- 適合車種:汎用
- 取付ステーサイズ: 約280(W)×180(H)mm

汎用車種用

**12.1インチ WXGA高画質 HDMI**

**FLH1211B**

- HDMI端子搭載
- RCA2系統/HDMI1系統入力
- USB充電可能
- セーブ電源システム搭載
- microSDカードに対応
- 表示液晶: 12.1インチ液晶
- 表示方式: NTSC/PAL
- 画素数: 1280×800pixel
- 映像入力: HDMI/V1/V2 3系統入力
- 音声入力: HDMI 1系統入力
- 音声出力: 1系統
- 対応ファイル形式: dat, mpg, mpeg, vob, mp4等
- 対応メディア: microSD, miniHDMI(Aタイプ)
- サイズ: 約340(W)×283(H)×30(D)mm
- 重量: 約1.8Kg
- カラー: ブラック
- 電源: DC12V

**10.1インチ DVD再生 HDMI入力**

**HRKIT1014**

- ステレオスピーカー搭載
- マルチメディア対応
- シガー電源供給対応
- 表示液晶: 10.1インチ高輝度WSVGA液晶(1024×600pixel)
- 表示方式: NTSC/PAL
- 対応メディア: DVD/VCD/MP3/DIVX/VOB/CD/AVI
- インターフェイス: RCA, USB(2.0), SD(SDHC対応)、HDMI(Aタイプ)
- 映像・音声入力: AV1/AV2/HDMI/Media 4系統
- 映像・音声出力: RCA/3.5mmイヤホン/内蔵スピーカー/IR赤外線
- 本体サイズ: 約260×170×35mm
- 電源: DC12V

5インチ

- カメラセット
- 簡単配線
- 12/24V対応
- カメラIP68防水



TK502

- <モニター>
- 液晶:5インチLCDモニター
  - 輝度:500cd/m2
  - 解像度:800H×480V
  - 動作温度:-20~+70°C
  - システム:PAL/NTSC
  - 電源:DC12/24V

- <バックカメラ>
- 防水構造:IP68
  - イメージセンサー:1/2.9" AHD(1080P)
  - 解像度:1000TV Lines
  - 最低照度:0.001 Lux
  - レンズ画角:145°[H] 175°[D]
  - 配線長さ:約7m

4.3インチ

- 2画面独立表示
- バックカメラ連動
- 12/24V対応
- 明るさ濃度調整可能



TK433

- <モニター>
- 表示液晶:4.3インチ
  - 表示方式:NTSC/PAL自動切替
  - 画素数:480(W)×272(H)pixel
  - 端子形状:RCAメス端子
  - 映像入力:2系統×2(1画面につきV1/V2)バック信号優先
  - 表示サイズ:16.9/4.3 切替可能

- <バックカメラ>
- サイズ:約23.7(W)×80(H)×15(D)mm
  - 使用温度範囲:-10°C~+60°C
  - 消費電力:6W(MAX)
  - 重量:約180g
  - 電源:DC12V/24V

10.1インチ

- LED液晶
- HDMI入力
- 12/24V対応



TKH1016

- 表示液晶:10.1インチLEDバックライト液晶
- 画素数:1024×600pixel
- 映像入力:V1/HDMI(タイプA)/2系統入力
- 音声入力:A1/HDMI(タイプA)/2系統入力
- サイズ:約250(W)×160(H)×25(D)mm(本体最大部・スタンド含まず)
- 重量:約550g
- 電源:DC12V/24V

10.1インチ

- LED液晶
- フルセグ内蔵
- HDMI入力



TKHFT1018

- 表示液晶:10.1インチLEDバックライト液晶
- 画素数:1024×600pixel
- チューナー:2チューナー&2アンテナ
- 放送方式:地上デジタル放送方式(日本)
- チャンネル:13ch~62ch
- 映像・音声入力:AV1/HDMI(タイプA)
- サイズ:約250(W)×約160(H)×約25(D)mm
- 重量:約550g
- 電源:DC12V/24V

7インチ

- LED液晶
- バック連動
- 12/24V対応



TKH713

- 表示液晶:7インチ液晶
- 画素数:800×480pixel
- 映像入力:V1/V2
- 表示サイズ:16.9/4.3切替可能
- サイズ:約178(W)×113(H)×20(D)mm
- 電源:DC12V/24V

7インチ

- IPS液晶
- HDMI入力
- 12/24V対応



TKH703

- 表示液晶:7インチ IPS液晶
- 画素数:1024×600pixel
- 映像・音声入力:AV1/HDMI/2系統入力
- 映像・音声出力:AV1/1系統※RCA入力のみ対応
- サイズ:約178(W)×120(H)×25(D)mm/本体最大部(スタンド含まず)
- 重量:約250g
- 表示サイズ:16.9/4.3
- 表示方式:NTSC/PAL
- 電源:DC12V/24V

9インチ

- LED液晶
- バック連動
- 12/24V対応



TK902

- 表示液晶:9インチ液晶
- 画素数:800×480pixel
- 映像入力:V1/V2/2系統入力
- 表示サイズ:16.9/4.3切替可能
- サイズ:約232(W)×154(H)×25(D)mm
- 電源:DC12V/24V

4.3インチ

- 映像2系統入力
- バック連動
- 簡単配線



TK432

- 表示液晶:4.3インチ
- 画素数:480(W)×272(H)pixel
- 映像入力:2系統、バック信号優先
- 表示サイズ:16.9/4.3 切替可能
- サイズ:約125(W)×95(H)×35(D)mm
- 電源:DC12V

8.88インチ

- ZOOM機能搭載
- 逆光に強いWDR
- 純正ミラー交換



MR-A002A

車外設置用リアカメラ

MR-A002B

車内設置用リアカメラ



9インチ

- LED液晶
- バック連動
- 12/24V対応



O-MR901

- 電源セーブシステム搭載
- 取付は純正ミラーにかぶせるだけ
- モニター電源がOFFでもバックカメラ連動可能
- 5段階の表示比率で全13パターンが表示可能

- 液晶サイズ:9インチ
- 画素数:822×260×RGB
- 映像入力:2系統 (AV1/AV2)
- 電力:12W
- 電圧:DC12V / DC24
- 表示:フルスクリーン/ LMR23:9/ LMR16:9/ MLR4:3/ LMR3:3
- 本体サイズ:W256×H100×D12.5mm ※外枠含む
- 重量:約465g
- 操作方法:リモコン / 本体ボタン
- リモコン電池:ボタン電池 CR2025(付属してません。)

4.3インチ

- ツインモニター
- 自動輝度調整
- 純正ミラー交換



MR436

- 4.3インチ液晶モニター2機搭載
- 自動輝度調整機能
- 4系統のRCA映像入力(連動可能)
- 別売の取付ブラケットで350車種以上に取付可能

- 電源電圧:12V/24V (動作範囲DC9V~28V)
- 映像入力:RCA端子×4系統(2系統×2)、NTSC/PAL自動切替
- 本体サイズ:(幅)約270mm×(高さ)約90mm×(奥行)約30mm
- 本体重量:約370g
- 純正ミラー型番が、Murakami7227、Murakami7225のみ装着可能です。

7.36インチ

- LED液晶
- カメラセット
- ミラー被せ型



MR732

- SONYIMX225イメージセンサー搭載
- IPS液晶のタッチボタン設計なので画面で直接操作できます。
- モニター電源OFF時に従来のルームミラーとして使用できます。
- 取付は純正ミラーにかぶせるだけ
- バックカメラ連動時は、自動的にCH2の映像を表示します。

- <モニター>
- モニター:7.36インチ
- 映像入力:2系統/RCA(CH1/CH2)
- 使用電源:DC9V-16V
- <リアカメラ>
- イメージセンサー:130万画素 1/3" SONY IMX225
- 視野角:175±5(H) 130±5(V)
- 使用電源:DC12V

業界初のzoom機能を搭載

サイドミラーで目視した時とデジタルミラーで見た時の車間距離に違和感を無くす為、リアカメラ表示範囲を調整(拡大・縮小)出来るようになりました。距離感のつかみやすいリアカメラ映像に切替可能です。

その他充実の機能

- 8.88インチ高解像度(1920×480)フル画面表示可能IPS液晶モニター内蔵
- ガラスに安全素材を採用、割れにくく割れても破片が飛び散りません。
- 全国のLED信号機に対応、信号機もしっかり記録されます。東日本エリアは非対応
- リアカメラは逆光に強いWDR搭載により明暗差を補正し鮮明で綺麗な映像
- フレーム数30fpsに設定、カクカク感の無いスムーズな映像
- バックする際に自動的にバック画面を表示し、ガイドラインも表示します。
- 電波干渉、地デジTVノイズ対策済(当社基準)
- 標準装備の取付ステーで220車種以上取り付けが可能

- 使用温度範囲:-20°C~70°C
- フレームレート:30fps
- 電源:DC12V専用
- モニター:8.88インチIPS液晶(1920×480pixels)
- 車内カメラ画角(水平/垂直/対角):80°/45°/90°
- 車外カメラ画角(水平/垂直/対角):120°/67°/137°

7インチ

- LED液晶
- バック連動
- 12/24V対応



MR711A

- 電源セーブシステム搭載
- 取付は純正ミラーにかぶせるだけ
- 軽量設計約420g
- モニター電源がOFFでもバックカメラ連動可能
- 日本車対応設計で本体右側に操作ボタン、左側に液晶モニターが内蔵

- 表示液晶:7インチ液晶
- 画素数:480×234pixel
- 映像入力:2系統(V1/V2)
- 表示サイズ:16.9:4.3
- サイズ:約280(W)×105(H)×20(D)mm(最大部)
- 電源:DC12V/24V

4.3インチ

- LED液晶
- バック連動
- 12/24V対応



MR435

- 取付は純正ミラーにかぶせるだけ
- 超軽量設計約284g
- カンタン電源接続
- バックカメラ連動機能搭載
- 2系統映像入力

- 表示液晶:4.3インチTFT LCDカラー液晶
- 画素数:480(W)×272(H)pixel
- 映像入力:V1/V2 2系統入力
- サイズ:約285(W)×75(H)×20(D)mm
- 重量:284g
- 電源:DC12V/24V

自動防眩

- 自動防眩装置
- フルミラー
- 純正ミラー交換



MR-DIMO1

- 眩しさを抑える自動防眩機能
- フレームレスで見た目もスマートに
- 反射率の高い高品質ミラー
- 動作電圧:8V~16V DC
- 消費電力:≦5W
- サイズ:24.0×6.3×3.8(cm)
- 動作温度:-10°C~60°C
- 電源配線(ACC+/GND)長さ:3M
- 純正ミラー型番が、Murakami7227、Murakami7225のみ装着可能です。
- ※モニター機能はございません。

後続車からのハイビームを検知自動的に明るさを調節します。

小型バックカメラ(角錐型)

CMOS

- 170度広角
- 防滴IP67仕様
- 正像・鏡像切替可



CAM51

- イメージセンサー:1/4 PC7070
- 映像信号方式:PAL / NTSC
- 画像解像度:640×480pixel
- 水平解像度:480TVライン
- 視野角:対角170°、水平110°
- 検知エリア:3.8×2.9mm
- シャッター速度:1-1 / 12000
- ガンマ番号:0.45
- 最小照明:0.01 Lux/F=1.2
- 映像出力:RCAコネクタ
- 消費電力:130mA
- 電源:DC12V
- 動作温度:-20°C~75°C
- 防水防塵規格:IP67

小型バックカメラ(円錐型)

CMOS

- 170度広角
- 防滴IP67仕様
- 正像・鏡像切替可



CAM52

- イメージセンサー:1/4 PC7070
- 映像信号方式:PAL / NTSC
- 画像解像度:640×480pixel
- 水平解像度:480TVライン
- 視野角:対角170°、水平110°
- 検知エリア:3.8×2.9mm
- シャッター速度:1-1 / 12000
- ガンマ番号:0.45
- 最小照明:0.01 Lux/F=1.2
- 映像出力:RCAコネクタ
- 消費電力:130mA
- 電源:DC12V
- 動作温度:-20°C~75°C
- 防水防塵規格:IP67

埋め込みタイプ(サイド)

CMOS

- 170度広角
- 防水・防滴仕様
- 正像・鏡像切替可



CAM53

- イメージセンサー:1/4 PC7070
- 映像信号方式:PAL / NTSC
- 画像解像度:640×480pixel
- 水平解像度:480TVライン
- 視野角:対角170°、水平110°
- 検知エリア:3.8×2.9mm
- シャッター速度:1-1 / 12000
- ガンマ番号:0.45
- 最小照明:0.01 Lux/F=1.2
- 映像出力:RCAコネクタ
- 消費電力:130mA
- 電源:DC12V
- 動作温度:-20°C~75°C
- 防水防塵規格:IP67

バックカメラ

CMOS

- 12V/24V対応
- 防滴IP67仕様
- 正像・鏡像切替可



CAM19A

- 画素数: 976(H)×592(V)
- 視野角: D:170°/H:120°/V:100°
- 本体重量: 約20g
- 本体サイズ: 約20×20×22mm
- 動作温度: -20°C~70°C
- 防滴規格: IP67
- 電源: DC12V/24V

マルチビュー バックカメラ

表示切替

- 6通り表示切替
- 防水・防滴仕様
- 上下角度調整可



CAM22

- センサー:1/3 HD CMOS
- 画素数:約200万画素
- 出力映像:鏡像/正像
- ガイドライン:有or無
- 電圧:DC10-36V
- 防水防塵規格:IP69K
- 動作温度:-10~60°C

WTK-A001増設用

増設用

- ワイヤレス接続
- IP68相当
- 12/24V対応



WTK-ACAM01

- 防水等級:IP68
- 最低照度:0.1LUX [LED ON]
- 動作温度範囲:-20°C~+70°C
- 視野角: 127° [H] 170° [D]
- サイズ:約29(W)mm×約23(H)mm×約23(D)mm
- 電源:DC12V-36V
- ※WTK-A001以外には使用できません。

5インチ

- 各2個セット
- 設置スタンド2種
- シガー電源供給

SA1-TK501-S02B

サイドカメラ色:ブラック

SA1-TK501-S02W

サイドカメラ色:ホワイト

- <モニター>
- 液晶サイズ: 5インチLCDパネル
- 輝度: 450cd/m2
- 解像度: 800×480
- 動作温度: -20~+65°C
- 本体サイズ: 約125(W)x83(H)x14(D)mm
- 電源:12V

- <サイドカメラ>
- センサー:COMS
- 解像度:728×488
- カメラ角度:水平100°、垂直80°
- 最低照度:0.1 Lux
- 防水構造:IP68
- 電源:12V

5インチ

- 2カメラ同時録画
- 2分割機能
- リモコン操作

DVR-SID01-B

サイドカメラ色:ブラック

DVR-SID01-S

サイドカメラ色:シルバー

- <製品仕様>
- 液晶パネル:5インチISPカラー(800×480 pixel)
- 輝度:500cd/m2
- 撮影画素:1280×720 pixel(HD)
- 音声記録:無
- フレームレート:30fps
- 記録モード:自動録画・常時録画

- 撮影画角:水平画角120°/垂直画角90°
- カメラセンサーカラー-CMOS(GC2053)
- 最低照度:0.1Lux
- 外部メモリ:microSD最大128GB
- 使用電源: DC12V
- 本体サイズ:約129mm×約84mm×約10mm
- カメラサイズ:約106mm×約32mm×約40mm

5インチ

ワイヤレス接続で楽々設置

バックカメラとモニターがワイヤレス接続なので、面倒な配線の心配がありません。

- ワイヤレス
- 2台接続可能
- IP68相当

WTK-A001

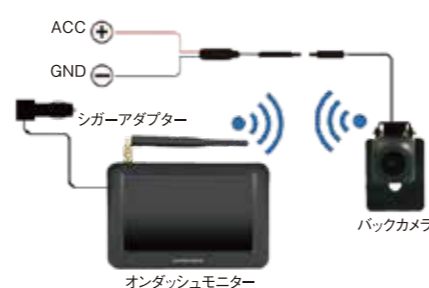
- [モニター]
- 表示液晶: 5インチ液晶
- 表示方式: NTSC/PAL
- 画素数: 800×480pixel
- コントラスト:500:1
- 輝度:500(cd/m2)
- 表示サイズ: 16.9/4.3切替可能
- 電源:12/24V
- サイズ: 約178(W)mm×約92(H)mm×約15(D)mm

- [バックカメラ]
- 防水等級:IP68
- イメージセンサー:1/3 inch HD Cmos
- 最低照度:0.1LUX [LED ON]
- 動作温度範囲:-20°C~+70°C
- サイズ:約29(W)mm×約23(H)mm×約23(D)mm

ガイドライン、正像鏡像切り替え可能



接続配線イメージ



2WAYリアモニター用ブラケット



- 大型モニターをしっかり固定
- 2通りに設置可能

KIT10

- 対応シャフト間隔: 120~190mm
- 対応シャフト径: 10mm, 13mm

リア用センターブラケット



- 取付カンタン
- 角度調整可能
- 様々なシャフト幅に対応
- 左右取付可能

KIT29

- 取付可能サイズ:70~190mm
- モニターステーサイズ:118(W)×42(H)mm
- シャフト取付ステーサイズ:235mm

タブレットホルダー



- 上下/左右お好みの角度に調整可能
- 工具不要で簡単取付
- 洗練されたデザイン
- ホルダー本体は簡単に脱着可能
- 内面は柔らかい樹脂でキズを防止

K-HLD01

- カラー:ブラック+シルバー
- 本体サイズ(約):W275×D190×H130mm
- 本体重量(約):1008g
- 対応機器:幅128~198mm、厚さ10mm以下、重量900g以下
- 材質:ABS樹脂

ダッシュボード用車載モニターホルダー



- iPadなどのタブレットやモニターに対応
- ゲル吸盤採用で吸着
- 様々なサイズのタブレットやポータブルナビに対応

KIT27

- アーム幅: (約)10~15cmまで対応
- 重量: 約200g(吸盤スタンドのみ)

タブレットホルダー



- 取り付け位置調整自在
- すべり止め付属

KIT32

- 材質:アルミニウム合金、ABS
- タブレットアーム幅: (約)210~270mmまで対応
- スマホアーム幅: (約)40~80mmまで対応
- 対応機器の厚み:1.5cmまで
- サイズ:本体54cm-78cm調節可能
- 重量: 約341g

車載タブレット/スマートフォンホルダー



- 様々な位置に調節できる
- 自由自在にセット可能
- 滑り止め、キズ防止

KIT36

- 材質:ABS
- 重量:約210g
- 適合サイズ:(約)4~11インチ
- アームの伸縮範囲:10~27cm
- 対応シャフト幅:12~15cm

タブレットホルダー



- アーム部はV字構造
- ボールジョイント搭載、角度調整自在
- 柔らかい素材で機器の滑りや傷つきを防ぎます。
- 機器を設置しても充電口を塞がない

KIT44

- 耐荷重:1000g
- 素材:材質:樹脂(ABS、PC、TPE)、スチール
- 対応タブレットサイズ:4.7~12.9インチ
- 対応シャフト間隔:4~17.5cm

ロングアームスマホホルダー

何度も水洗いで吸着力が回復するゲル吸盤

- ロングアームは240°上下可動
- 360°角度調整可能
- 水洗いで吸着力が回復するゲル吸盤
- 簡単装着&脱着
- スマートフォン対応サイズ
- 充電しやすい形状
- シリコン製の滑り止め

KIT41

- サイズ:約11.5cm×6.9cm×5cm
- 約1.5cm×10.6cm×5cm(サイドアーム解除時)
- 重量:約188g
- 素材:PC+ABC
- 強度:約44LB
- 対応サイズ:約5.8~10.4cm/厚み約2cm



# TOSHIBA製プロセッサ採用

4チューナー×4アンテナ方式で受信エリアが広い!  
HDMIでデジタル高画質・高音質を出力可能

|       |          |        |         |
|-------|----------|--------|---------|
| 自動切換え | フィルムアンテナ | 自動サーチ  | エリア自動切換 |
| EPG対応 | 字幕機能     | 多重放送対応 | リモコン付属  |

- 国産TOSHIBA処理プロセッサ採用
- 切替速度が大幅アップ
- HDMI出力搭載
- フルHDのデジタル高画質出力
- フルセグ⇄ワンセグ自動切換
- 4チューナー・4アンテナ仕様
- 自動チャンネルサーチ機能搭載
- エリア自動切替機能搭載
- EPG電子番組表機能搭載
- 字幕機能搭載
- 音声多重放送対応
- L型フィルムアンテナ付属



- FT44G**
- 放送形式: ISDB-T地上波デジタル放送方式(日本)
  - チューナー: 4チューナー&4アンテナ仕様
  - 周波数・チャンネル: 地上波UHF/470MHz~770MHz(13ch~62ch)
  - 音声出力: RCA(ステレオ)×1、HDMI(タイプA)×1
  - 映像出力: RCA×1、HDMI(タイプA)×1
  - アンテナ入力: 4系統(SMA端子)
  - 本体寸法: 145(W)×26(H)×104(D)mm
  - 表示サイズ: 16:9/4:3 切替可能
  - 入力電圧: DC12V-24V

## ワンセグ・フルセグ間の切替速度アップ

国産メーカーTOSHIBA製処理プロセッサ採用で、従来品と比べ切替速度が大幅アップ。また、本体の製造は半導体を始めとするIT関連部品の生産高世界一を誇る、台湾製ですので安心してご使用頂けます。



## EPG(電子番組表)

EPG(電子番組表)機能付きですので、ボタンひとつで簡単に番組リストを表示できます。

## 自動チャンネル設定

受信可能なチャンネルを検索して、登録することができます。

## 音声多重対応

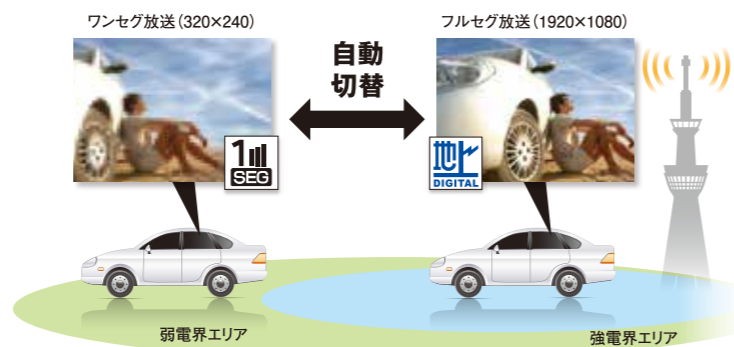
対応番組を視聴時に、「主」「副」「主・副」音声出力が選択可能です。

## 画面サイズ切替

映像の画面比率に合わせて4:3と16:9に切替えることができます。

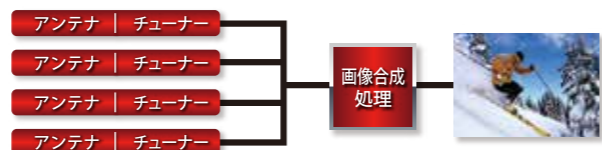
## フルセグ・ワンセグ自動切替

通常はフルセグ放送で、電波の弱いエリアではワンセグ放送に自動で切り替わります。



## ダイバーシティ方式の4チューナー×4アンテナ

車載用地デジチューナーモジュールを4つ装備しております。4つのアンテナであらゆる方向から受信した電波を、4つのチューナーモジュールで、ひとつの画像に合成処理して最適な画像を作り出します。



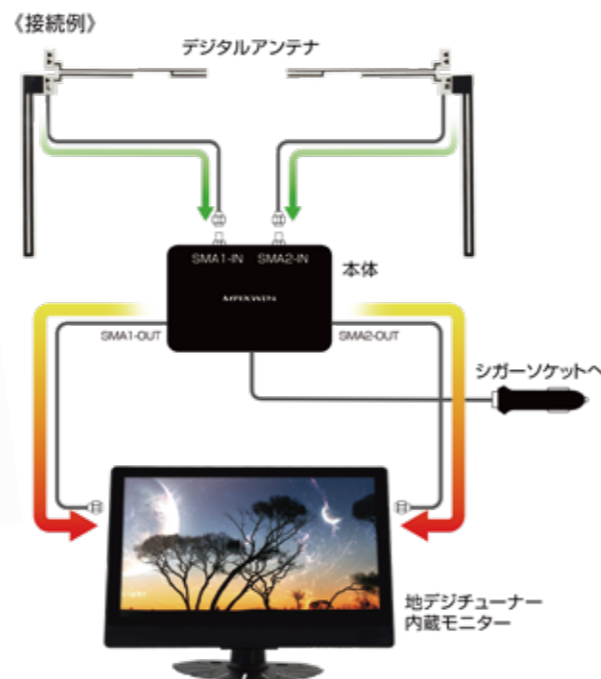
## 地デジ受信用ブースター

# 2系統分のアンテナ受信信号をアップ!!

- ワンセグ・地デジを快適に見たい方に!電波状況の悪い地域などで電波強度をアップさせる。
- ツイン受信ブースター。TVの電波を2系統分をブーストします。
- 12/24V両対応。電源はシガーアダプターから簡単取得



- DAN-BS01**
- 対応: ワンセグ、地上波デジタル
  - 入力/出力: SMA端子
  - 使用周波数: AM/FM:48~108/VHF:170~240/UHF:470~862
  - 利得: AM/FM:5±2dB、VHF:12±3dB、UHF:15±3dB
  - インピーダンス: 75Ω
  - 本体サイズ: 約65(W)×42(D)×15(H)mm
  - 電源: DC12/24V
  - 付属品: 本体×1、両面テープ×1



## 車載用シャークアンテナ



アンテナボスサイズが合えば様々な車種にお取り付けいただけます。

※必ずサイズをご確認ください。  
※お車のホディ形状によっては取り付けできない場合があります。



- DAN20B** ブラック
- DAN20W** ホワイト
- 受信周波数: FM(76.0MHz~90.0MHz) AM(530KHz~1,710KHz)
  - アンテナ形式: FET/FPC受信形式
  - 外形寸法: 170(D)×95(W)×80(H)mm
  - 固定方式: 両面テープ
  - 商品内容: 本体×1、六角ネジ(M5)



- ポールアンテナと差替えて設置できるシャークアンテナです。
- 取り付けは両面テープでつけるだけ
- 純正ポールアンテナをはずしてから、アンテナボス部にケーブルを接続してかぶせて両面テープでとめるだけ。
- 立体駐車場や洗車機でも問題なし

## 車載用フィルムアンテナ(ケーブルセット)



## 車載用フィルムアンテナ(ケーブルセット)



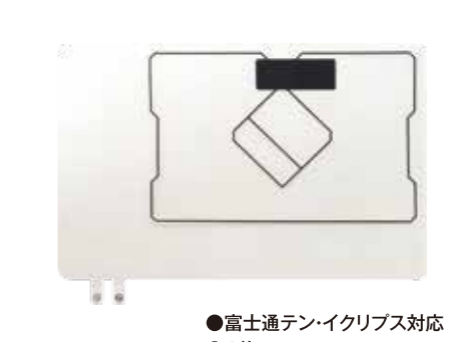
## 車載用フィルムアンテナ(ケーブルセット)



## 補修用フィルムアンテナ



## 補修用地デジ・GPSフィルムアンテナ



## 伸縮タイプロッドアンテナ



## ロッドアンテナ



## ロッドアンテナ



## ロッドアンテナ



# 商業車用デジタルインナーミラー

## フロントカメラ分離式

8.88インチ

- 24V対応
- 作業車に最適
- 先進の運転支援

**SONY製**  
**IMX307**  
センサー採用



- SV5-MDR-A002C2A フロントカメラ分離式 車外設置リアカメラ
- SV5-MDR-A002C2B フロントカメラ分離式 車内設置リアカメラ
- SV5-MDR-A002C1A フロントカメラ無し 車外設置リアカメラ

**Full HD**  
**1920×1080**



フロントカメラ

車内設置リアカメラ

車外設置リアカメラ

### 業界初のzoom機能を搭載

サイドミラーで目視した時とデジタルミラーで見た時の車間距離に違和感を無くす為、リアカメラ表示範囲を調整(拡大・縮小)出来るようになりました。距離感のつかみやすいリアカメラ映像に切替可能です。



### 先進の運転支援機能搭載

#### BSM(ブラインドスポットモニタリング)機能

低速走行時、後方死角に車両と通行人接近を警告する機能  
※バック運動時は機能しません。



#### LCA(レーンチェンジアシスト)機能

車線変更時に死角からの車両接近を警告する機能です。隣接する車線上の斜め後方より接近する車両を検知すると、アイコン表示と警告音でドライバーに危険を通知します。



【本体】  
電源電圧:DC12V/24V(9V~36V)  
消費電流(最大):≤2.0A  
Gセンサー:0.4G~1.0G:4段階(0.2G刻み)  
液晶モニターサイズ:8.88型IPS液晶  
記録解像度:1920×1080  
フレームレート:フロントカメラ28fps、リアカメラ30fps  
録画機能:常時録画/イベント記録/手動録画/駐車監視録画

【カメラ仕様】  
最大記録画角:水平約114°/垂直約57°/対角約123°(フロント)  
最大記録画角:水平約107°/垂直約55°/対角約132°(リア)  
撮像素子:1/2.8型フルカラーCMOSセンサー  
F値:F1.8  
動作温度範囲:-10℃~+60℃  
地デジノイズ対策:○

【撮影関連仕様】  
常時録画時間:(1ファイルあたり)1分間  
静止画記録:○  
衝撃検知:○  
音声記録:○(オン/オフ可)  
画像補正:HDR  
記録メディア:microSDカード Class10以上推奨(16GB~128GB対応)  
記録映像再生方法:本体、もしくは専用ビューアースト

### 専用リアカメラ

## AHD

- IP69相当
- 角度調整可能
- SONYセンサー



- 1280X720pixel
- 視野対角170°
- 熱に強いガラスレンズ
- 外カバーサイズ:約84mm×75mm×60mm
- 最大記録画角:(水平)約143°/(垂直)約76°/(対角)約170°
- 撮像素子:1/2.8型 200万画素 フルカラー
- センサー:IMX307 STARVIS CMOSセンサー
- 鏡像/正像:鏡像 ■動作温度範囲:-10℃~+60℃

SV5-MDR-CAM05

### 専用延長ケーブル

## 20m

- 防水配線
- 4ピン接続
- 追加カメラ用



SV5-MDR-CAB20M

SV5-MDR-A002Cシリーズと追加リアカメラを接続する際の延長ケーブルです。最大20mなので長さにも余裕があります。

## ルームミラー部に取り付けるのでダッシュボードがスッキリ!!

ルームミラー部に取り付け、自然な視線移動で後方確認が可能です。また、ダッシュボード上にモニターを置かないので前方視界をクリアに保てます。ルームミラーと同様に上下左右の振りに加え上下移動にも対応、小型車でも前方視界を妨げません。



### モニターは用途にあわせて選べる

- インチ数
- 取付車種
- 防水仕様
- 入力数
- 取付場所
- 録画機能

| メーカー    | 車種                   | メーカー   | 車種        |
|---------|----------------------|--------|-----------|
| いすゞ自動車  | エルフ・フォワード・ギガ         | トヨタ自動車 | ダイナ、トヨエース |
| 三菱ふそう   | キャンター・ファイター・スーパーグレード | ダイハツ工業 | デルタ、ハイゼット |
| 日野自動車   | デュトロ・レンジャー・プロフィア     | 日産自動車  | アトラス      |
| UDトラックス | コンドル・クオン             | マツダ    | タイタン      |

## 11インチ 車種別ブラケット標準同梱

- 録画機能付き
- WDR/AWB
- 4系統分割表示



HMR-1101-S01

- 便利な15mと3mの配線付き
- AHD機能搭載、WDR機能や逆光補正、ノイズ処理機能搭載
- 最大カメラ入力4系統全ての録画が可能!エンジン始動で自動的に録画を開始
- 前後左右の安全確認や事故、荷物の盗難や紛失などの時にも活躍します。

※衝撃感知録画や駐車監視モードは搭載しておりません。

【モニター】  
液晶サイズ:11インチIPS液晶  
画素数:1024(W)×600(H)pixel  
メモリーカード:microSDカード  
本体サイズ:約250(W)×170(H)×35(D)mm

【AHDフロント・バックカメラ】  
画素数:100万画素  
サイズ(フロント):約65(W)×30(H)×40(D)mm  
サイズ(バック):約53(W)×35(H)×35(D)mm

## 4.3インチ 2画面独立モニター

- ツインモニター
- 入力4系統
- 2画面同時視聴



HM433

- バックカメラ連動機能
- 電源セーブモード
- 明るさ調整可能
- 表示液晶:4.3インチ
- 表示方式:NTSC/PAL自動切換
- 画素数:480(W)×272(H)pixel
- サイズ:約23.7(W)×80(H)×15(D)mm
- 映像入力:2系統×2
- 端子形状:RCAメス端子
- 使用温度範囲:-10℃~+60°
- 消費電力:6W(MAX)
- 重量:約180g
- 電源:DC12V/24V

## 10.1インチ 大画面・4分割表示

- カメラ4台入力
- 画面分割表示
- スピーカー内蔵



HM1011

- 入力4系統連動対応
- 専用カメラに電源供給
- 高さ・角度調節可能
- 液晶サイズ:10.1インチ
- 映像入力:4系統
- 表示形式:NTSC/PAL
- 画素数:1024(W)×600(H)pixel
- 映像入力:4系統
- 電源:DC12/24V
- サイズ:約190(W)×140(H)×30(D)mm

## 7インチ 高画質モニター3点セット

- IPS液晶
- WDR/AWB
- バックカメラ連動



HM704-S01

- WDR(逆光補正)
- AWB調整機能
- デジタルノイズ処理機能

【モニター】  
液晶サイズ:7インチIPS液晶  
視野角度:上下左右140度  
映像入力:2系統  
電源:DC12/24V  
本体サイズ:約179(W)×118(H)×55(D)mm(スタンド含まず)

【AHDバックカメラ】  
イメージセンサー:1/2.7 inch color CMOS  
レンズ画角:水平124°、垂直65°、対角150°  
解像度:650TV LINE(1280X720 pixels)  
画素数:100万画素  
防水規格:IP67  
サイズ:65(W)×30(H)×40(D)mm(スタンド含まず) ■動作温度:-20℃~65℃、RH95%MAX

## 7インチ シンプル操作液晶モニター

- WVGA液晶
- カメラ2台入力
- スピーカー内蔵



HM701

- 補助線、連動機能付き
- 市販カメラも接続可能
- 高さ・角度調節可能
- 液晶サイズ:7インチ
- 表示形式:NTSC/PAL
- 画素数:800(W)×480(H)pixel
- 映像入力:2系統
- 表示サイズ:16:9/4:3
- 電源:DC12/24V
- 本体サイズ:約172(W)×115(H)×22(D)mm

## 7インチ 4系統入力・防水機能付き

- カメラ4台入力
- IP68防水仕様
- 画面分割表示



HM703

- 入力4系統連動対応
- 高さ・角度調節可能
- 多彩な分割表示モード
- 液晶サイズ:7インチ
- 映像入力:4系統
- 画素数:800(W)×480(H)pixel
- サイズ:約190(W)×140(H)×30(D)mm
- 防水機能:IP68相当
- 電源:DC12/24V

# 便利な機能を多数搭載しシーンに合わせてお選びいただけます。

定番のモニターから後方、側方まで安全確認できる多機能モニターまでご用意。用途に合わせてサイズや入力数、防水仕様など幅広くご選択頂けます。

## 録画機能付き11インチ4分割可能液晶モニターカメラセット

### 11インチ

- AHDデジタル
- WDR/AWB
- 入力4系統
- 録画機能付き
- カメラ2個付き

#### SV3-TKR1101-S01

[モニター]  
 ■液晶サイズ: 11インチIPS液晶  
 ■表示形式: NTSC/PAL  
 ■画素数: 1024(W)×600(H)pixel  
 ■録画解像度: 1920×1080PフルHD  
 ■録画サイクル: 1分、3分、5分、オフ選択可能  
 ■映像入力: 4系統  
 ■表示サイズ: 16:9  
 ■メモリーカード: microSDカード(16~128GB、Class10必須)  
 ■電源: DC12/24V  
 ■本体サイズ: 約250(W)×170(H)×35(D)mm



- 便利な15mと3mの配線付き
- 分割表示でも右左折時やバック時に対応したカメラ画像を全面表示にできます。
- ハイビジョンに対応したAHD機能搭載、WDR機能や逆光補正、ノイズ処理機能搭載
- 最大カメラ入力4系統全ての録画が可能!エンジン始動で自動的に録画を開始
- 前後左右の安全確認や事故、荷物の盗難や紛失などの時にも活躍します。
- ※衝撃感知録画や駐車監視モードは搭載しておりません。

[AHDバックカメラ]  
 イメージセンサー: 1/2.7 inch color CMOS  
 解像度: 650TV LINE(1280X720 pixels)  
 画素数: 100万画素  
 レンズ画角: 水平124°、垂直65°、対角:150°  
 画像方式: NTSC/PAL  
 サイズ: 65(W)×30(H)×40(D)mm(スタンド含まず)  
 動作温度: -20℃~65℃、RH95%MAX  
 防水規格: IP67

[AHDフロントカメラ]  
 イメージセンサー: 1/3 inch color CMOS.  
 赤外線センサー: super clear night vision LED+light sensor  
 解像度: 1280X780 pixels  
 画素数: 100万画素  
 レンズ画角: 水平100°、垂直75°、対角:150°  
 画像方式: NTSC/PAL  
 サイズ: 約53(W)×35(H)×35(D)mm(スタンド含まず)  
 動作温度: -20℃~65℃、RH95%MAX  
 防水規格: IP67

## 高画質バックカメラ付属の3点セット

### 7インチ

- AHD
- WDR/AWB
- 入力2系統

- 便利な3点セット15m配線付き
- AHD高画質IPS液晶搭載
- WDR/AWB機能搭載
- デジタルノイズ処理機能

#### SV3-TK701-S01

[モニター]  
 ■液晶サイズ: 7インチIPS液晶 ■映像入力: 2系統  
 ■画素数: 1024(W)×600(H)pixel  
 ■表示サイズ: 16:9/4:3 ■電源: DC12/24V  
 ■本体サイズ: 約179(W)×118(H)×55(D)mm



[AHDバックカメラ]  
 ■解像度: 1280X720 pixels  
 ■画角: 水平124°、垂直65°、対角:150°  
 ■サイズ: 65(W)×30(H)×40(D)mm  
 ■動作温度: -20℃~65℃、RH95%MAX  
 ■防水規格: IP67

## 2系統入力対応スタンダードモデル

### 7インチ

- WVGA液晶
- スピーカー内蔵
- カメラ2台入力

- シンプル操作の液晶モニター
- バックカメラ連動機能搭載
- 専用カメラに電源供給
- 市販のカメラにも接続可能
- 高さ・角度調節可能

#### SV2-TK701

■液晶サイズ: 7インチ  
 ■表示形式: NTSC/PAL  
 ■画素数: 800(W)×480(H)pixel  
 ■映像入力: 2系統



■表示サイズ: 16:9/4:3  
 ■電源: DC12/24V  
 ■本体サイズ: 約172(W)×115(H)×22(D)mm  
 (サンバイザー・スタンド等含まず)

## 入力4系統と4画面分割機能

### 10.1インチ

- カメラ4台入力
- 正・鏡像切替
- 画面分割表示

- カメラ4入力・連動対応
- 入力4系統連動対応
- 専用カメラに電源供給
- 角度調節可能
- 画面反転機能
- 市販のカメラにも接続可能
- 多彩な分割表示モード

#### SV2-TK1011

■液晶サイズ: 10.1インチ  
 ■表示形式: NTSC/PAL  
 ■画素数: 1024(W)×600(H)pixel  
 ■映像入力: 4系統

■表示サイズ: 16:9  
 ■電源: DC12/24V  
 ■本体サイズ: 約250(W)×170(H)×35(D)mm  
 (サンバイザー・スタンド等含まず)



## カメラ4分割画面表示、防水/防塵機能

### 7インチ

- カメラ4台入力
- 画面分割表示
- IP68防水

- カメラ4入力・連動対応
- 防水/防塵機能
- 専用カメラに電源供給
- 市販のカメラにも接続可能
- 多彩な分割表示モード
- 画面反転機能
- 角度調節可能

#### SV2-TK703

■液晶サイズ: 7インチ  
 ■表示形式: NTSC/PAL  
 ■画素数: 800(W)×480(H)pixel  
 ■映像入力: 4系統



■防水機能: IP68相当  
 ■表示サイズ: 16:9  
 ■電源: DC12/24V  
 ■本体サイズ: 約190(W)×140(H)×30(D)mm  
 (サンバイザー・ブラケット等含まず)

## AHD

IP67相当

角度調整可能

12/24V対応

- 1280X720pixel
- 視野対角150°
- 防水IP67クラス

#### SV3-CAM01

■イメージセンサー: 1/2.7 inch color CMOS ■解像度: 650TV LINE(1280X720 pixels)  
 ■画素数: 100万画素 ■レンズ画角: 水平124°、垂直65°、対角:150°  
 ■サイズ: 65(W)×30(H)×40(D)mm(スタンド含まず) ■防水規格: IP67  
 ■動作温度: -20℃~65℃、RH95%MAX  
 ※SV3シリーズ(AHD)モニター以外には使用できません。



## AHD

IP67相当

角度調整可能

12/24V対応

- AWB機能搭載
- デジタルノイズ処理
- 防水IP67クラス

#### SV3-CAM03

■イメージセンサー: 1/2.7 inch color CMOS ■解像度: 650TV LINE(1280X720 pixels)  
 ■画素数: 100万画素 ■レンズ画角: 水平124°、垂直65°、対角:150° ■F値: 1.8  
 ■画像方式: NTSC/PAL ■サイズ: 50(W)×53(H)×35(D)mm(スタンド含まず)  
 ■動作温度: -20℃~65℃、RH95%MAX ■防水規格: IP67  
 ※SV3シリーズ(AHD)モニター以外には使用できません。



## CMOS

赤外線暗視機能

角度調整可能

12/24V対応

- 暗視機能
- 角度調整可能
- 視野角130°
- 防水IP66クラス

#### SV2-CAM01A

■解像度: 480TV LINE ■画素数: 680×480pixels  
 ■画像方式: NTSC/PAL ■レンズ画角: 水平105°、垂直90°  
 ■サイズ: 76(W)×78(H)×60(D)mm ■防水規格: IP66 ■電源: DC9~36V  
 ■動作温度: -20℃~90℃、RH95%MAX ■保管温度: -40℃~80℃、RH95%MAX



## CMOS

コンパクトサイズ

赤外線暗視機能

12/24V対応

- 暗視機能
- 角度調整可能
- 視野角130°
- 防水IP66クラス

#### SV2-CAM02A

■解像度: 480TV LINE ■画素数: 680×480pixels  
 ■画像方式: NTSC/PAL ■レンズ画角: 水平105°、垂直90°  
 ■サイズ: 76(W)×78(H)×60(D)mm ■防水規格: IP66 ■電源: DC9~36V  
 ■動作温度: -20℃~90℃、RH95%MAX ■保管温度: -40℃~80℃、RH95%MAX



### ハイマウントブラケット(汎用)



#### HMKIT01

■サイズ: 高さ130mm  
 ■天井取付部: ヨコ約650mmタテ約400mm

天井取付形状

### 20m延長コード



#### SV2-CAB20-RCA (RCA端子)

#### SV2-CAB20-4P (4PIN端子)

■ケーブル長さ: 20m  
 ■対応モデル: SV2シリーズ/SV3シリーズ

### 15m延長コード



#### SV3-CAB15-4P (4PIN端子)

■ケーブル長さ: 15m  
 ■対応モデル: SV3シリーズ/SV2シリーズ

### 5m延長コード



#### SV3-CAB05B-4P (4PIN端子)

■ケーブル長さ: 5m  
 ■対応モデル: SV2シリーズ/SV3シリーズ

### 4ピン⇄RCA変換ケーブル



#### SV2-PAR01

■RCA⇄4ピン変換 ■端子: 4ピン仕様  
 ■対応モデル: SV2シリーズ

### ミラーモニター取付ステー



#### SV5-MR-STA01

■純正ルームミラーが無いトラックにミラーを設置出来る  
 ■両面テープ貼付けタイプ  
 ■サイズ: 70mm×60mm

ハイマウントブラケット(汎用)

純正ミラーを交換しスッキリ車内をご提供いたします。

**HMKIT02**  
■対応車種  
いすゞ GIGA アトラス

**HMKIT03**  
■対応車種  
日野 デュトロ  
トヨタ ダイナトヨエース

**HMKIT04**  
■対応車種  
UD コンドル/クオン  
トヨタ ダイナトヨエース

**HMKIT05**  
■対応車種  
いすゞ自動車 エルフ/フォワード/ギガ  
UDトラック コンドル  
日産自動車 アトラスH43  
マツダ自動車 タイタン

**HMKIT06**  
■対応車種  
マツダ自動車 タイタン  
いすゞ自動車 エルフ/フォワード/ジャストン  
日野自動車 アトラス H43  
UDトラック コンドル20

**HMKIT07**  
■対応車種  
日産自動車 NT450アトラス  
三菱ふそうトラック キャンター



| メーカー名  | 車種名        | 型式         | 年式            | 対応商品    |
|--------|------------|------------|---------------|---------|
| いすゞ自動車 | エルフ        | 標準キャブ      | 199402-200611 | HMKIT06 |
| いすゞ自動車 | エルフ        | 標準キャブ      | 200612-       | HMKIT06 |
| いすゞ自動車 | エルフ        | ハイ・ワイドキャブ  | 200612-       | HMKIT05 |
| いすゞ自動車 | ギガ         |            | 200902-201511 | HMKIT02 |
| いすゞ自動車 | ギガ         |            | 201511-       | HMKIT05 |
| いすゞ自動車 | フォワード      |            | 200705-       | HMKIT05 |
| いすゞ自動車 | フォワード      | ジャストン      |               | HMKIT06 |
| トヨタ自動車 | ダイナ・トヨエース  |            | -201106       | HMKIT03 |
| トヨタ自動車 | ダイナ・トヨエース  | 標準キャブ      | 201107-       | HMKIT03 |
| トヨタ自動車 | ダイナ・トヨエース  | ワイドキャブ     | 201107-       | HMKIT04 |
| 日産自動車  | アトラスH43    | 標準キャブ      | 200712-2012   | HMKIT06 |
| 日産自動車  | アトラスH43    | セミワイドキャブ   | 200712-2012   | HMKIT05 |
| 日産自動車  | アトラスH43    | ワイドキャブ     | 200712-2012   | HMKIT05 |
| 日産自動車  | NT450アトラス  |            | 201301-       | HMKIT07 |
| 日野自動車  | デュトロ       | 標準キャブ      | 201107-       | HMKIT03 |
| 日野自動車  | デュトロ       |            | 200112-201106 | HMKIT03 |
| マツダ自動車 | タイタン       | 標準キャブ      | 200701-       | HMKIT06 |
| マツダ自動車 | タイタン       | ミドル・ワイドキャブ | 200701-       | HMKIT05 |
| 三菱ふそう  | キャンター      |            | 200206-       | HMKIT07 |
| UDトラック | コンドル       |            | 199906-       | HMKIT04 |
| UDトラック | コンドル20(2t) | 標準キャブ      | 199402-       | HMKIT06 |
| UDトラック | コンドル20(2t) | ワイドキャブ     | 200701-       | HMKIT05 |
| UDトラック | コンドル       |            | 201707-       | HMKIT05 |
| UDトラック | クオン        |            | 200411-201009 | HMKIT04 |
| UDトラック | クオン        |            | 201704-       | HMKIT04 |

**ご注意!!必ずお読みください。**  
年式・形式に関係なく特別仕様車や車両メーカーでの純正部品変更に伴い掲載ブラケットと適合品番が異なる又は装着できない車両があります。  
必ずしも適合しているとは限りませんので、**ご注意ください。**内装のカットや純正システムの機能取り外しなど加工を前提としております。  
当商品を取り付けにあたり、純正ミラーと同等の位置や角度になりません。ご理解ご了承の程よろしくお願いたします。

DCDCコンバーター15A



**DDC15A**  
■入力許容電圧: 13V-40V ■出力電圧: DC12.2V±5%  
■出力電流: 15A ■仕様: 常時電源/アクセサリ2電源仕様  
■サイズ: 約125(W)×40(H)×100(D)mm

DCDCコンバーター3A



**DDC3A**  
■入力許容電圧: 8V-35V ■出力電圧: DC12.2V±5%  
■出力電流: 3A ■重量: 約50g  
■サイズ: 約57(W)×24.5(H)×20(D)mm

LED作業灯



アルミボディとステンレス  
ブラケットで  
錆びない作業灯

**K-WL01**  
■LED: 合計16連(48Wの高出力LED)  
■ケルビン数: 6000K ■動作電圧: 10V~30V  
■防水等級: IP67 ■動作温度: -40°C~+60°C  
■材質: 本体/アルミ、取付金具/ステンレス  
■サイズ: 110mm×110mm×72mm

純正ハロゲン球と取り替えるだけの簡単装着

**6000LM**  
**バラスト一体型**  
**ファン付き**  
**ヒートシンク**  
**12V/24V対応**



**LB3V-H**

■LED/バルブ形状: H4 Hi/Lo, H8/11, HB3/4, H7  
■LEDチップ: 高発光チップ  
■全光束(Lm): Hi/12000Lm, Lo/12000Lm(左右合計)  
■消費電力: 55W ■ケルビン値: 6500K ■電源: DC12V/24V

●従来のハロゲンランプと入れ替えるだけでワンタッチ取付完了  
●LEDなので長寿命で非常に明るい  
●放熱性に優れたアルミヒートシンク構造でさらに小型ファンを内蔵  
●電源が12V/24V車両対応タイプとなっております。

| バルブ形状          | 商品型番     |
|----------------|----------|
| H4 Hi/Lo       | LB3V-H4  |
| H8/H11/H16(共通) | LB3V-H8  |
| HB3/HB4(共通)    | LB3V-HB4 |
| H7             | LB3V-H7  |

LEDフォグライトPSX26W

コンパクトですっきり収納

●発光位置やサイズはハロゲン球と同じ  
●ハロゲンの約2倍の明るさ  
●ファンレスなのでとても静か



**LB4-PSX26W**

■LED/バルブ形状: PSX26W  
■LEDチップ: 高発光チップ  
■全光束(Lm): 8000Lm  
■ケルビン値: 6000K  
■電源: DC12V

LEDヘッドライト/フォグライトH3

コンパクトですっきり収納

●ファンレスなのでとても静か  
●狭いスペースでも取付が簡単に  
●発光位置やサイズはハロゲン球と同じ  
●高輝度3000ルーメンの明るさ  
●IP65相当の防水機能



**LB4-H3**

■LEDバルブ形状: H3  
■LEDチップブランド: CSP社製  
■全光束(Lm): 6000Lm(両方)  
■ケルビン値: 6500K  
■電源: DC12V/DC24V

LEDウェッジ球 T10タイプ

**T10**

**高輝度SMD**  
**ポジションなど**



**LB3-T10-24W-W**

■チップ: 高輝度SMDチップ ■サイズ: 幅11.4mm、高さ23.7mm  
■規格: T10 ■個数: 2個  
■カラー: ホワイト ■電源: DC12V/24V  
■SMD: 24個

LEDウェッジ球 T16タイプ

**T16**

**CREE製LED**  
**バックライトなど**



**LB4-T16-W2**

■チップ: 1616LEDチップ ■サイズ: 幅12mm、高さ40mm  
■規格: T16 ■個数: 2個  
■LED数: 9個 ■電源: DC12V/24V  
■カラー: ホワイト

LED字光式ナンバープレートフレーム

**字光式**

**前面発光LED**  
**裏面クッション素材**  
**前後2枚セット**



**K-FLA01**

■入力: 12V/24V  
■サイズ: 約308mm×152mm×10mm  
■LED発光色: ホワイト  
■配線長さ: 本体約130cm/BOX配線約120cm

ヘッドライト用防水カバー

LEDヘッドライト交換時の防水カバー



●加工OK  
●2個セット

**LB3-PAR01**

■材質: シリコン  
■サイズ: 約Φ100×25mm  
■重量: 約90g  
■耐熱温度: -40~210°C  
■対応車種: 全車種汎用

ハイビームインジケータークャンセラー



●LEDヘッドライト交換時にハイビームインジケータークャンセラーが点灯しない場合、本品を取り付ける事で点灯を防止  
●配線の間に装着

**LB4A-OP1**

■適合: H4 Hi/Lo車用

LEDテープライト

正面発光タイプ、色も豊かな6色をご用意



12V車用 **LTH36-500**  
24V車用 **LTH36-500-24V**  
■LED仕様: 正面発光3528SMDチップ  
■チップ: 300個/500cm  
■カット可能長さ: 12Vは5cm単位、24Vは10cm単位  
■サイズ: 幅7mm、厚み2mm  
■電源: DC12V/24V



Wi-fi無線アダプター

スマートフォンの動画・写真をモニターに映し出す。



K-WID02 HDMI/RCA併用モデル

- 音声もサポート。動画も音楽も楽しめます。
- Apple AirPlay Android Miracast Screen Mirroringに対応
- 基本的にスマホの内蔵アプリを使用しますので、無駄なアプリは不要
- お友達のスマホやタブレットPCも簡単に接続可能
- アプリを使用し常に最新の地図データで安心ドライブ



- サイズ:約90(D)×52(W)×9(H)mm
- 電源供給:DC5V、USB
- コード長:約80cm
- 対応接続方式: DLNA DMR (Wi-Fi) / Miracast
- 対応OS: Android4.X以上/iOS7以上/Windows Phone/Windows8.1
- 映像・音声出力端子: HDMI×1(Aタイプ)、RCA(3.5mmピンジャック)

HDMI対応Wi-fiドングル

有線/無線兼用ドングル



K-WID05

- 音声もサポート。動画も音楽も楽しめます。
- Apple AirPlayに対応
- スマホの内蔵アプリで動作可能
- お友達のiPhoneにも簡単に接続可能
- 渋滞中のイライラも解消し楽しい時間をご提供
- 地図アプリ使用で最新データで安心ドライブ



- サイズ:約100(W)×31(D)×10(H)mm
- 電源供給:DC5V ■供給コード長:約70cm
- 対応接続方式: 有線/無線 ■対応OS: iOS7以上
- 対応解像度: 1920x1080 ■給電端子: microUSBポート×1
- 映像・音声出力端子: HDMIコネクタ×1(Aタイプ)

有線接続 本体とiPhoneをUSB接続するだけで端末画面をモニターに表示



無線接続 WiFiでiPhoneと接続して設定すれば、端末画面をモニターに表示



OBDマルチメーター

iPhoneやスマートフォンで車の様々な状態を見ることが可能です。

- iPhone・iPad対応
- アプリ:iOBD2専用

M-OBD-V03

- 接続方法: Bluetoothタイプ(ver4.0)
- サイズ: 49(W)×22(H)×26(D)mm
- 電圧: 12V
- 対応機種: Bluetooth対応のiPhone/iPad/iPod/Android用スマートフォン
- 対応車種: 2003年以降のOBD2規格の国産車(軽自動車含む)、輸入車に対応
- 表示機能: 速度、エンジン回転数、制御モジュールの電圧、吸気流量、リアルタイムの燃料消費量(動・静的)冷却水温度、連続走行距離、平均燃料消費量、加速度、その他
- 診断機能(OBD-II準拠): Trouble code、Live Data、Freeze Frame、Readiness Testなど
- 性能テスト: 加/減速テスト、0~400メートル加速テスト
- ※一部車種で正常に動作しない場合があります。



- Android専用
- アプリ:MAXWIN専用

M-OBD-V01A

- 接続方法: Bluetoothタイプ
- 電圧: 12V
- 対応OS: Android2.3以上
- サイズ: 47(W)×32(H)×24(D)mm
- 対応車種: 2003年以降のOBD2規格の国産車(軽自動車含む)、輸入車に対応
- 表示機能: 速度、エンジン回転数、ブースト圧(もしくはバキューム圧)、燃料残量、水温、吸気温、電圧、エンジン負荷率、スロットルポジション、航続距離、瞬間燃費、平均燃費(A/B)、平均速度(A/B) その他
- 診断機能(OBD-II準拠): エラーPIDの表示、チェックランプ点灯からの時間表示、チェックランプ点灯からの走行距離表示、エラーPID消去
- ログ再生機能: プレイヤー(オプション機能でログ出力されたデータファイルをマップ上で再生する機能) ※プレイヤーで再生できるファイルには、GPS情報(緯度・経度)が含まれている必要があります。 ※必ず対応車種表をご確認ください。 ※一部車種で正常に動作しない場合があります。



GPS多機能メーター

車両の方位、速度、走行距離、時刻、標高などリアルタイムに表示可能!

M-GPS-V03

- 本体サイズ:90×65×79mm ■重さ:約132g
- 動作温度:-10℃~+50℃ ■動作湿度:10%~95%
- 動作電圧:DC5V ■アラーム音レベル:30dB



GPS多機能メーター

スタイリッシュな小型スピードメーター!

M-GPS-V04

- 本体サイズ:108×35×29mm ■重さ:約148g
- 動作温度:-10℃~+50℃ ■動作湿度:10%~95%
- 動作電圧:DC5V ■アラーム音レベル:30dB



自動輝度調整機能  
多彩なディスプレイの表示パターン  
安全運転をサポートする便利機能

GPS多機能メーター

シンプルでコンパクトボディのGPSスピードメーター

M-GPS-V05

- 本体サイズ:52×52×14mm ■重さ:約130g
- 動作温度:-10℃~+50℃ ■動作湿度:10%~95%
- 動作電圧:DC5V ■アラーム音レベル:30dB(A)



グリーン ホワイト

DC-ACコンバーター

QC3.0対応のコネクタ1口新設し合計USBポート4口付き  
デバイスを識別して、適切な電流を供給し、充電時間の短縮が可能です。



PCA20A

- AC出力:AC100V×3口 55Hz (50Hz/60Hz表示機器使用可能)
- AC定格出力:120W
- シガーソケット出力:12V/24V 合計最大150W



AC100Vコンセント3口使用可能

ACコンセント3つ増設できます。AC100Vで定格出力120W、パソコン、カメラ、プリンター、掃除機、車載冷蔵庫など、複数のAC機器に給電することができます。

DC12V/24V両対応の2連シガーソケット

標準的なシガーソケットと互換性があり、12V/24V車にも対応していますので、幅広い車種でご使用いただけます。

4USBポート・電流自動識別/急速充電!

合計最大5V/4.8AのUSBポート4口付、2.4A×4、スマートチップ搭載でお使いのデバイスを識別して適切な電流を供給し充電時間の短縮が可能です。

7つの保護機能

過電圧保護、低電圧保護、AC過負荷保護、異常温度保護、出力オーバー保護、出力ショート保護、逆接続保護機能など多くの保護機能があります。

BlueThoothハンズフリースピーカー

高性能マイクと高音質スピーカーのハンズフリーキット



K-BT010G

- Bluetoothバージョン情報: V5.0 + EDR
- 受信距離:約10m(環境により異なります)
- 充電時間:2時間
- 充電電圧:DC5V
- バッテリータイプ:内蔵550mAhリチウムバッテリー
- 固定方式:クランプ
- 製品サイズ:約100x約60x約22mm



Line通話対応 各アプリのカーナビ音声対応

高性能ノイズキャンセリング機能

聞き取りがクリアになっただけでなく、こちらの声もクリアに届きます。

振動検知搭載

自動車から降りた場合、自動的に電源が切れてスタンバイ状態になり自動車に乗り込むとドアの振動を感じて自動ペアリングを行います。

2台同時接続機能、日本語音声ガイド

仕事用と個人用どちらの着信も出られます! 多彩な日本語音声ガイドが収録されており、操作状態をカンタンに把握出来ます。(英語/日本語の切替可能)

簡単設置、簡単操作

サンバイザーに挟み込むだけの簡単設置です。付属のシガーアダプターで12/24V関係無く充電することが可能です。

シガーソケットチャージャー

USBポート5つ搭載で合計最大103W出力を採用

PCA34-B

- 入力電圧:DC12V/24V
- 出力:最大103W
- ケーブル長さ:約1.2m(チャージャー部含む)
- サイズ:約85mm×35mm×25mm
- PD出力:5V=3A、9V=3A、12V=3A、15V=3A、20V=3.25A
- QC3.0出力:5V=3A、9V=2A、12V=1.5A
- 適用プロトコル:SCP、FCP、AFC、PPS、QC2.0、QC3.0、PD3.0



3連シガーソケット

QC3.0対応のUSB3ポート付き

PCA30

- 対応電圧:12/24V
- 使用温度:-10~50(℃)
- QC 3.0 ポート出力:5V/3A、9V/2A、12V/1.5A
- 4USBポート:7.8A(8.5A MAX)
- USBポート合計最大出力:5V/6.2A
- サイズ:約130×60×30mm
- 重さ:約220g



3連シガーソケット(スイッチ付き)

個々のスイッチがついて経済的

PCA31

- 対応電圧:12V/24V
- 使用温度:-10~50(℃)
- QC3.0ポート出力:5V/3A、9V/2A、12V/1.5A
- 4USBポート合計最大出力:5V/6.2A
- サイズ:140×68×30(mm)
- 重量:220g



USBシガーアダプター

最大出力65WのUSBポート付き

PCA33

- 重さ:約46g
- 材質:ABS+アルミ合金
- 入力:12V/24V
- サイズ:約85mm×35mm×25mm
- PD出力:5V=3A、9V=3A、12V=3A、15V=3A、20V=3.25A
- QC3.0出力:5V=3A、9V=2A、12V=1.5A



シルバー ブラック

USBシガーアダプター

スマホとタブレット同時充電可能!  
QC3.0対応のハイパワーカーチャージャー

PCA12D

- 入力: DC12-24V
- 出力: 2.4A QC3.0/DC5V-3.4A DC9V-2.5A DC12V-2.0A
- サイズ: 約72×36×36mm
- 材質: アルミ合金+PC
- 重さ: 約33g



ブラック シルバー

USBカーチャージャーソケット

メーカー別専用設計で空きスペースに設置可能

K-USB01

- QC3.0USBポートカーチャージャー
- 空きスイッチパネルに取り付け純正のような仕上がりとなります。
- フルスピード充電が可能な車載充電器です。
- 電圧:入力DC12-24V、出力5V3A



トヨタ車用 トヨタ車用 トヨタ車用 ホンダ車用 ニッサン車用

ラゲッジマット

車種専用立体設計!

- TPV素材採用で酸化に強く、-40℃でも割れず120℃の熱でも変形しません。
- フロア面に合わせた専用立体設計で、裏側にはスレ防止加工が施されています。
- 防汚防水仕様で水や汚れを気にせず荷物を積み重ねます。
- アウトドアやレジャーにも最適!水洗い可能でお手入れは簡単!



装着前

装着後

ハイエース200系ナロー

ハイエース200系ワイド



BRM-HIA01

適合車種:HIACE 200系 標準ボディ車用

BRM-HIA02

適合車種:HIACE 200系 ワイドボディ車用

エブリイワゴンDA17系

N-VAN JJ1/2



BRM-EVE01

適合車種:スズキエブリイワゴンDA17W

BRM-NVA01

適合車種:ホンダ N-VAN JJ1/2

アルファード/ヴェルファイア30系

ノア/ヴォクシー80系



BRM-ALP01

適合車種:アルファード/ヴェルファイア 30系

BRM-NOA01

適合車種:トヨタNOAH/VOXY80系

プリウス50系

プリウス30系



BRM-PR501

適合車種:プリウス50系スペアタイヤなし車

BRM-PR301

適合車種:プリウス30系

LED発光シフトノブ



SKTL01/02

配線やスイッチ無し  
■黒レーザー調&全面点灯タイプ(SKTL01)  
■黒レーザー調&ライン点灯タイプ(SKTL02)  
■サイズ: 約110×45×55mm ■対応ネジサイズ: M8ピッチ1.25

トヨタ車  
汎用

回すだけ  
カンタン取付

200系ハイエース用ナビバイザー



N-NB01 標準ボディサイズ

N-NB01W ワイドボディサイズ

スマホやタブレットも立てれる便利なバイザー。夜フロントガラスへの画面映り込みもカット。対応車種:200系ハイエース標準ボディ専用1~5型。車種専用設計なのでピッタリフィット!両面テープが装着済みなので貼り付けるだけ!

マルチネット



K-NET01

車内天井に荷物を収納できるカーゴネット!  
■サイズ:90×65cm  
■素材:ポリエステル  
■容量:約30L  
■耐重量:約4Kg

ファイバースコープ

車の点検、水道配管施工・修復等への活用、手の届かない場所や見にくい場所の点検など様々な分野に使えます。



- 4.3インチ液晶付き
- レンズ直径わずか8mmの極小サイズ!
- 200万画素の高画質カメラを搭載
- 5mのロングフレキシブルアーム
- レンズ・アーム部はIP67防水仕様
- 先端に輝度調整可能なLEDが8個搭載
- 便利な3種類のアダプター付属
- 撮影データはSDカード(別売)に保存
- バッテリーを内蔵、USB充電対応

- 液晶:4.3インチカラー
- 解像度:1920×1080P
- 水平画角:70°
- 配線長さ:約5m
- 防水:IP67(レンズ・ケーブル適用)

- 焦点距離:3cm-10cm
- 光源:LEDライト8個
- 使用可能時間:約5~7時間
- 配線長さ:約5m
- レンズ径:8mm

MO-LEN07

電動エアダスター&バキュームクリーナー

抜群の噴射力(モータースピード最大90000rpm)と吸引力(最大12000Pa+5kpa)



- 逆さ噴射も連続噴射も可能なブラシレスモーター採用
- どこでも使えるバッテリー搭載のワイヤレス仕様
- お手持ちのUSB充電器に接続して充電することが可能
- 風量の調節切り替えは手元のボタンで操作することができます。

G-ADST03

- バッテリー:リチウムイオン電池
- バッテリー容量:7500mAh
- 充電時間:約3.5~4時間
- 入力:DC5V/2A
- 消費電力:10W
- 使用可能時間:約35分(弱)、約25分(中)、約15分(強)
- ノイズ:<88dBA
- サイズ:(約)127×172mm
- 重量:約425g
- ケーブル長:約0.8m
- モーターパワー:最大90W
- モータースピード:91000rpm(強風時)
- 操作環境温度:0~40℃
- 保存温度:-20~60℃
- 相対湿度:60~70%

AC-DCアダプター



AC10-122A

出力電圧: 2A

AC10-123A

出力電圧: 3A

- 入力電圧: AC100-240V
- 出力電圧: DC12V
- PSE取得済

タイヤカバー

持運び便利、タイヤの劣化防止対策に!



K-TBAG01

- 【適合タイヤ】
- 直径:(約)φ55.7cm~(約)φ76.2cmまで
- タイヤ幅最大:25.5cmまで
- 最大対応重量:30kg
- タイヤトート:(約)240cm×49cm
- フェルトパッド:(約)直径55cm



タイヤカバー

4本まとめて収納できる!



K-TBAG02

- 商品サイズ:(約)直径65×高さ90cm(紐含まず)
- 材質:600Dオックスフォード
- 耐用年数:5年
- 収納数:4本用タイヤ収納

電動ジャッキ

電動レンチ付きなので無駄な体力不要!



女性やご年配の方でもラクラク。リモコン操作でリフトアップ・ダウン。車体から離れて操作できるので不慮の事故でも安心です。

K-JAK01A

- 最大耐荷重:3000kg
- 最大電流:10A
- 出力:120W
- 昇降距離:約170mm-約420mm
- 電圧:DC12V
- 電源コードの長さ:約3.5m
- 動作温度:-20から+70℃
- 商品重量:約8.6kg

電動ドライバー

コンパクトな充電式コードレス電動ドライバー



G-DRV01

- サイズ: 約16×3.8×3.8cm(本体)
- 適用ビット:対辺6.35mm
- 回転速度(無負荷):280RPM
- 重量:約150g(本体)
- バッテリー容量: 約3.6V 900mAh
- ビット:6本
- トルク:3.4N.m(電動)15N.m(手動)
- 充電時間: 約60分間

LED作業灯

作業灯にも懐中電灯にもなるLED投光器



G-WL01

- LED Power:30W
- 電圧:5V
- 全光束:約3000lm
- 照射角度:約120°
- バッテリー容量:4400mAh
- 点灯時間:最大約4~10時間
- 充電時間:約4~5時間
- サイズ:約18x7x13cm
- 重量:約502g

## 4インチ 前後逆光に強いWDR搭載で鮮明に録画

前後同時録画

IPS液晶

IP65防水仕様

DVR-B003



- 良く見える高精細な液晶で、大画面4型IPS液晶タッチパネル搭載
- エンジンON/OFF連動、自動録画機能
- 本体設定の変更・録画ファイルの確認がタッチするだけで簡単に行えます。
- 手元ボタン付属で必要な映像は残せる!
- 事故時には内蔵Gセンサーが衝撃を検知し、自動で別フォルダにデータ保存します。
- GPS搭載で重要な情報となる日時や、位置情報を録画データと共に記録します。

- モニター:4インチ タッチパネルIPS液晶
- 録画解像度:フロントカメラ(1080P/30fps)、リアカメラ(1080P/30fps)
- カメラ視野角:140°(対角)
- ファイル形式:TS

- 録音:(ON/OFF)
- 記録メディア:micro SDHC、SDXC Class10(8GB~256Gまで)
- 防塵・防水性能:IP65相当
- 本体サイズ:約115mm×70mm×17mm

- 本体重量:約208g
- 動作温度:-20℃~50℃
- 保管温度:-20℃~70℃
- 電源:5V 2A(専用電源配線:DC12V/24V)

200万画素カメラで前後FullHD録画

前方+後方2台の200万画素カメラで同時FullHD録画が可能  
後方から追突された場合や危険な「おとり運転」もしっかり記録できます。



WDR機能

逆光に強いWDR搭載により明暗差を補正し鮮明で綺麗な映像を表示  
悪天候(雨や雪、霧、夜間の路面凍結)時に視認性を高めます。



## バイク用ドライブレコーダー

### 2インチ 前後2台のカメラで同時録画が可能

前後カメラ

防水仕様

手元スイッチ録画

DVR-B002



取付例



カメラと本体はセパレートタイプなので、用途に合わせて自由自在に取り付け場所を選べます。  
前後カメラは円筒タイプで360°調整可能

手元ボタン付属で万が一の時でも安心!



常時録画中にロックボタンを短押しすると静止画を撮影、長押しで撮影中の録画ファイルを上書きしないようにロックします。  
OKボタン短押しで録画開始/停止ができます。

- 「事故時の証拠」「おとり運転」を逃さない
- IP65防水&防塵性能で雨の日も安心
- 2台のカメラで同時録画が可能
- 自由自在に曲がる便利なハンドルバーマウント付属
- 手元ボタン付属で必要な映像は残せる!
- 車両から電源をとるので、電池切れの心配なし!
- エンジン連動録画機能
- 衝撃録画機能(Gセンサー)搭載
- 駐車監視機能※バッテリー残量分のみ
- 本体にマイクが内蔵されており音声も記録可能

- 液晶:2インチ
- カメラ視野角:フロントカメラ(120°/水平)、リアカメラ(90°/水平)
- 記録画素数:フロントカメラ(1280×720P/30fps)、リアカメラ(640×480P/25fps)
- 録音:(ON/OFF)
- 記録メディア:micro SDHC、SDXC Class10(最大128Gまで)
- 駐車監視録画:可能(内蔵バッテリーによる衝撃検知録画)
- 電源:DC12V/24V

- 防塵・防水性能:IP65相当
- 本体サイズ:約83mm×54mm×30mm
- 本体重量:約90g
- 動作温度:-10℃~60℃
- 常時録画:可能(エンジンのON/OFF連動)
- ループ録画:可能(ON/OFF可)
- 衝撃検知録画:可能

## サンバイザー付きスマートフォンホルダー



- 眩しくない日除け付き
- 無線充電機能
- USB充電機能付き
- 360°回転可能

B-KIT01

- サイズ:約14cm×9×2.5cm(サンバイザー取付時7.5cm)
- 対応ハンドルサイズ:直径約19-22mm

## Bluetooth ワイヤレスヘッドホン



- インカムタイプ
- 薄型7mmのイヤークリップ
- ハンズフリー通話、音楽、ナビ音声案内などに最適

G-EAR16-B

- イヤホン充電時間:約1~1.5時間
- 連続使用時間:最大約6時間 待受/最大約50時間
- 通信距離:約10m(使用環境によって異なります)

## 金属製ポータブルナビマウントステー



- 頑丈な金属製
- ハンドルに挟むだけの簡単設置
- 自由自在に取付角度が可能

NV-PAR01

- マウントサイズ: 20-27φまで対応
- 360度回転可能
- 付属品: 本体×1

## 前後カメラウェアラブルレコーダー

### 2カメラ 前後カメラ

前後カメラ

防水仕様

Wi-Fi接続

BDVR-A001



リアカメラ水平-10°に設計

- 持ち歩けるタイプ、2カメラウェアラブルドライブレコーダー
- 専用のスマホアプリで撮影した映像をその場でチェック
- 前後2台の高性能・高画質カメラがしっかりキレイに記録
- 全国LED信号機撮影対応
- 本体重量97gのコンパクトサイズ
- 夜間の映像も鮮明に記録
- ヘルメット・ハンドル用取付マウントが両方付属

- フレームレート:27.5コマ/秒、30コマ/秒
- 防塵・防水等級:IP64
- バッテリー稼働時間:約2.5時間(最大約160分)
- 動作温度範囲:-10℃~+50℃

- 本体重量:約97g
- 本体サイズ:116×38×35(mm)
- 記録媒体:8GB~128GB microSD
- 撮影素子:200万画素カラーCMOS
- レンズ画角:水平:約117°、垂直:約60°

## ウェアラブルレコーダー

### 1カメラ 軽量63グラム

驚異の軽量

防水仕様

Wi-Fi接続

BDVR-B001



取付マウント3種付属

- 専用のスマホアプリで撮影した映像をその場でチェック
- 500万画素数のSTARVIS高感度イメージセンサー
- 全国LED信号機撮影対応
- 本体重量63gの軽量
- 夜間の映像も鮮明に記録

- フレームレート:28コマ/秒、59コマ/秒
- 防塵・防水等級:IPX6
- バッテリー稼働時間:約110分(最大約120分)
- 動作温度範囲:-10℃~+60℃

- 本体重量:約63g
- 本体サイズ:90×36×27(mm)
- 記録媒体:8GB~128GB microSD
- 撮影素子:SONY IMX335
- レンズ画角:対角120°

## バイク用BSM(ブラインドスポットモニターシステム)

### 左右セット 死角になりやすい斜め後方を検知

直感、簡単、安全

高輝度LED

IPX7防水仕様

BSM



その他の便利な機能

- 最新車両と同等の24GHzレーダーシステムを採用している為、より正確な感知が可能となっています。
- 独自のレーダーセンサー2in1のコンパクト設計で、走行を邪魔しないよう、取り付けが可能です。
- 高輝度LEDインジケータにより車両の接近を光でお知らせすることで、警告を発信します。
- ミラーの根元にブラケットで固定する方法とミラー面や車体などの見やすい場所に貼付けることも可能です。
- レーダー&インジケータは防水レベルIPX7、バイク専用の強靭な防水設計

### 後方死角検知システムBSM(ブラインドスポットモニター)

仕組みは、ミリ波レーダーセンサーを車体後部に設置し、このセンサーが感知することによってミラー部に設置したインジケータが点灯することでライダーへ危険をお知らせします。走行中の死角になりやすい自車の斜め後方車両を検知し、ライダーへ注意を促すことで運転負荷の軽減と事故を予防する機能です。

### 設計コンセプト:直感・簡単・安全

大型バイクの高速走行時の安全性の向上を目的とする以外に、カンタンな取付設計を通してバイクにリアボックスを設置している、運送業者・郵便配達員・食事の個人運送者等の方々にもオススメです。

## 落下防止コード



- もしもの落下に備えてナビやスマホの破損を防止
- スプリングタイプで伸縮自在
- 衝撃も吸収します。

NV-PAR02

- 最大伸長: 約80cm
- 付属品: 本体×1

## 防水スマートフォンケース



- タッチスクリーン操作可能
- ウォータープルーフ仕様

NV-BAG05

- 対応機種:iPhoneX/8-androidスマートフォン等
- 外寸:約16×10×3cm
- 内寸:約15×8.5×2.5cm

## 7インチナビ用防水ケース



- タッチスクリーン操作可能
- ウォータープルーフ仕様

NV-BAG03

- 外寸:約21×14×3cm
- 内寸:約19cm×12cm×2.5cm
- マウントサイズ: 27φまで対応
- スペーサー:厚さ0.2cm×2枚

プロテクションフィルム5m巻

カーボン柄のお洒落なデザイン



- K-FILM04-5**  
幅5cmクリアフィルム
- K-FILM04-7**  
幅7cmクリアフィルム
- K-FILM04B-5**  
幅5cmブラックフィルム
- K-FILM04B-7**  
幅7cmブラックフィルム

滑り止めプロテクションフィルム5m巻

耐久性・耐水性に優れた滑り止めテープ



- K-FILM06-T**  
幅7cmクリアフィルム
- K-FILM06-B**  
幅7cmブラックフィルム

反射防止液晶保護フィルム

カーナビやオーディオに使える反射防止フィルム



- K-FIM05-7**  
7インチ用  
154×80mm
  - K-FIM05-8**  
8インチ用  
185×115mm
  - K-FIM05-9**  
9インチ用  
205×114mm
- 反射率:4.7% ■透過率:98% ■2枚入 ■表面硬度:3H  
■紫外線カット:99.9% ■表面硬度:3H ■厚さ:0.125mm

ミニサーキュレーター

小型のファンで熱中症防止に4色ご用意



- K-FAN11-#**
- 本体サイズ:約109×109×110mm  
■本体重量:約150g ■羽数:4枚  
■入力電圧:DC5V/1A ■消費電力:5W

車載扇風機

16枚羽根&超静音モーター搭載



- K-FAN10-12V**
  - K-FAN10-24V**
- サイズ:約27.5×35cm ■コード長さ:約1.8m  
■素材:ABS、アルミニウム、合金銅 ■重量:約950g  
■取付方式:クリップ式 ■消費電力:20W ■騒音:<50DB

ビッグサーキュレーター

6インチ大型ファンは2Way仕様で車内を快適に!!



- K-FAN04**
- サイズ: 6インチ(約15cm) ■ケーブル: 約2.2m  
■素材: ABS ■重量: 約0.5kg ■作業効率: 9w(±20%)  
■電源: 12V

電子ベビーミラー

ケーブル一本でモニターとカメラの接続完了!



- K-MIRA05**
- 広範囲が見える  
●角度調整も可能  
●夜間も鮮明  
●取付簡単
- (カメラ) カメラ角度:110°[H] 150°[D]  
配線長さ:約4.2m  
■(モニター) 液晶:5インチLCDパネル  
解像度:800×480(WVGA) 電源:DC12/24V  
本体サイズ:(W)約130mmx(H)約85mmx(D)約30mm

LEDライト付きベビーミラー

LEDライトで昼夜を問わずお子さまの様子を確認できるベビーミラー



- K-MIRA04**
- 広範囲が見える  
●曲面ミラー  
●角度調整も可能  
●リモコン付き
- 本体:約W28.5×D20×H7.5cm  
■リモコンサイズ:約4.5×7cm  
■カラーボックス:W29×D21×H8cm  
■重量:568g

ベビーミラー

運転中もお子様顔が見えて安心



- K-MIRA02**
- 角度調整も可能  
●広範囲が見える曲面ミラー
- サイズ: 約24.5×17.5×8cm(10インチ)  
■フレーム素材: ABS  
■ミラー素材: アクリル

クールカーシート

強力ファンでひんやり3Dメッシュシート採用



- K-SHE12**
- 材質:表面/ポリウレタン、裏面/ポリエステル  
■電源:DC12V  
■消費電力:約12W  
■サイズ:約108×49cm

座布団クールカーシート

直径12cmの強力ファン搭載



- K-SHE13**
- 本体寸法:(横)約52cm/(縦)約50cm  
■風量切替:3段階  
■電源:DC12V  
■消費電力:約16W~20W

サンシェード

静電気で窓に強力密着



- K-SSD01**
- 材質:メッシュ/静電気のPVCフィルム  
■商品サイズ:約50×30cm×2枚、44×36cm×2枚  
■重さ:約210g  
■商品内容:本体×4枚、収納袋×1

シートベルトクッション(ニンジン)

車内のインテリアにもなるシートベルトクッション  
少し大きめのインパクトデザイン



- K-SC3-C**
- 素材:超柔毛  
■洗濯可能  
■サイズ:全長約500mm

シートベルトクッション(アイスクリーム)

車内のインテリアにもなるシートベルトクッション  
少し大きめのインパクトデザイン



- K-SC3-I**
- 素材:超柔毛  
■洗濯可能  
■サイズ:全長約500mm

チャイルドシートマット

しっかり固定できるチャイルドシートが滑らない



- K-SHE05**
- 重量:550g  
■カラー:ブラック  
■材質:表面/600Dポリエステル、滑り止めPU  
■サイズ:約122(H)×48.5(W)×1.5(D)cm

車のトイレ

ドライブに備えて安心!衛生的な車のトイレ。  
男女、大人子供問わずに使え、  
使用後は燃えるゴミとして  
処分できます。



- M-POT**
- サイズ:《開封前》約275mm×305mm×35mm  
《組立後》約275mm×280mm×110mm  
■重量: 約495g ■製造: 日本
- 10回使用可能**

布製タイヤチェーン

ジャッキアップ不要で楽々装着



- K-TIR06**
- 駆動タイヤ2本用  
■KA71:タイヤ幅145-205mm ■KA72:タイヤ幅155-215mm  
■KA73:タイヤ幅165-235mm ■KA74:タイヤ幅175-245mm

車載冷凍冷蔵庫

35L大型冷凍冷蔵庫なのに車輪付で楽々移動



- K-IBOX06**
- 容量:35L(25L+10L) ■定格電力入力:60W  
■定格電圧:(DC)12V5A/24V2.5A、(AC)100V1.2A-240V0.5A  
■サイズ:(D)711mm×(W)491mm×(H)506mm  
■重量:22.84kg ■温度設定:-20~20℃ ■騒音レベル:<45db

折り畳み式車載用スーツハンガー

ハンガー本体は簡単に装着可能



- K-CRZT01**
- カラー:ブラック  
■本体サイズ(約):W445×D160×H220mm  
■本体重量(約):482g  
■ひっかけ重量(約):最大5kg ■接続アーム部耐荷重:約10kg

多機能車載テーブル

コンパクトに折り畳み可能



- KIT40**
- サイズ:幅385×奥行350×高さ210-280mm ■重量:約1500g  
■適合サイズ:ヘッドレストシャフト範囲14~20cm ■材質:ABS  
■カラー:ブラック ■耐荷重:15kgまで

スマホホルダー付きネックパッド

柔らかく手触り抜群なストレッチコットン素材



- K-CSU09**
- サイズ:約26cm×約27cm×約18cm  
■本体調整可動域:上下8cm 前後6cm  
■ホルダー調整可動域:12.5cm-19.5cm

水中モニターカメラセット

釣竿に取付けて海中を覗き見できる!



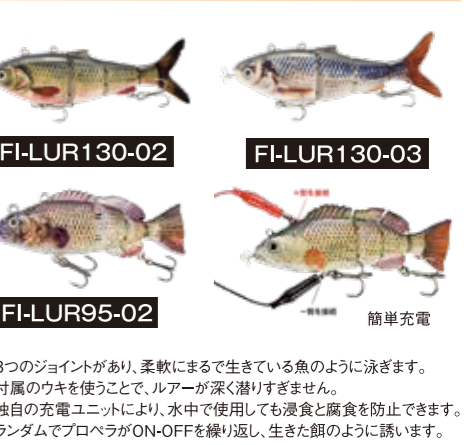
- FI-TK501-S01**
- モニター本体サイズ:13.8×9.7×2.8cm  
■カメラサイズ:長さ4.8×直径2.3cm ■モニター重量:310g  
■モニター液晶サイズ:5インチ ■ケーブル長さ:30m  
■バッテリー容量:8000mAh ■連続使用時間:8~10時間

電動ルアー

水中に入れると勝手に泳ぐ!



- FI-LUR130-#**
  - FI-LUR95-#**
- FI-LUR130-# ■本体サイズ:130mm  
■本体重量:42g  
■内蔵バッテリー容量:200mah
- FI-LUR95-# ■本体サイズ:95mm  
■本体重量:26g  
■内蔵バッテリー容量:250mah



3つのジョイントがあり、柔軟にまるで生きているように泳ぎます。  
付属のウキを使うことで、ルアーが深く潜りすぎません。  
独自の充電ユニットにより、水中で使用しても浸食と腐食を防止できます。  
ランダムでプロペラがON-OFFを繰り返し、生きた餌のように誘います。