



画像はイメージです。

防水リアカメラ

GPSユニット

- スマートデジタルミラーでクリアな視界【11.88型IPS液晶モニター採用】
- 純正ルームミラーと比較して死角のないクリアな映像で後方を確認でき、駐車時も安心・安全です
防水リアカメラ・右ハンドル仕様 (IP67相当)

Full HD
200万画素

GPS
搭載

WDR
搭載

速度超過警報
機能搭載

駐車監視モード
対応

オプション

地デジ、テレビ、ナビ等への干渉低減!

LED信号機対応

■大型液晶モニター搭載

11.88 型大画面 ミラー で 従来の モニター よりも 可視範囲 が拡大。

■高解像度

Full HD 200 万画素の高解像度CMOS センサーを搭載。

■タッチスクリーン操作

操作はスマートフォンと同じように画面上をタッチ、上下スライド、左右 スライドで操作します。

■WDR(ワイドダイナミックレンジ)

明るさのレンジを拡大。明るさの落差が大きい環境で、白とびや黒つぶれを軽減します。

■G(加速度)センサー機能搭載

SD カード容量の約 29%の保存領域内で G センサーが設定値 以上の衝撃を検出した場合、イベント録画として保存します。領域がいっぱいになると、古いファイルを削除して録画を繰り返していきます。

■TS ファイル形式採用

衝撃によってシガー電源が切れた時など録画が強制終了となった場合もファイルが壊れることなく、強制終了となる直前までの映像が保存できる TS ファイル形式を採用。

■GPS ユニット搭載

GPS ユニット搭載。時刻合わせを自動的に行うことができ速度超過警報、走行軌跡等の機能が使用できます。専用ビューアーで詳細な情報を見ることができます。

■防水リアカメラはガイドライン表示が可能

ガイドラインケーブルを接続することにより、シフトレバーをリバーズにするとモニターが防水リアカメラの映像に切り替わります。画面上にガイドラインが表示され、バックする際の目安になります。

■オプションのパーキングモードケーブル接続で、駐車中の録画が可能

■DC12/24V 対応



16GB micro SDHC カード ×1 付属



映像だけでなく、音声も記録可 (ON/OFF 設定可能)

ルームミラー型の大型液晶で
前後カメラの映像をモニターできる!
ボタンで通常のミラーに切り替え可能!

2カメラで前後同時録画が可能!



画像はイメージです。

フロントカメラ: 解像度 Full HD
視野 対角 130 度

リアカメラ: 解像度 Full HD
視野 対角 145 度

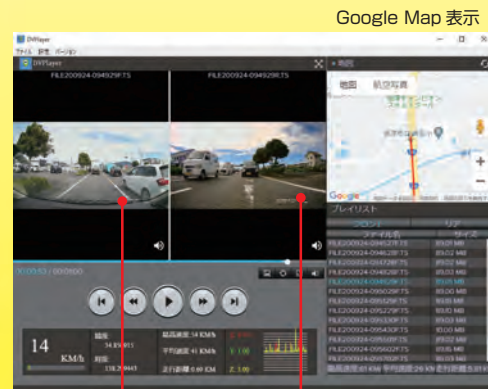
※車内の取り付けも可能。

接続ケーブルは余裕の 10.5m。
ミニバンも対応できます。

GPS搭載で、安全運転支援機能拡張。

日時合わせを自動的に行うことができ、自車速度が表示されます。また、速度超過警報、走行軌跡等の機能が使用できます。

■専用ビューアー画面



フロントカメラの映像

リアカメラの映像

Google Map 表示

◀ 弊社ホームページより専用ビューアーソフトをインストールすることで、記録した映像をパソコンで再生することができます。走行スピード表示、Google Map と連動させて表示することができます。その他、Gセンサーグラフ表示等、詳細な情報を表示できます。

【注】登録可能なパソコンは1製品番号あたり1つのパソコンです。他のパソコンで使用する場合、“登録削除”をクリックして製品登録削除を実行後、再度、他のパソコンで製品登録してください。
(取扱説明書 32 ページ参照)



映像の記録

1

常時録画

アクセサリ電源(シガーソケットなど)に接続すれば、エンジンON/OFFに連動して自動で、録画を開始/終了します。SDカード容量の約70%の保存領域内で録画繰り返し時間ごとにファイルを作成し、連続撮影をします。領域がいっぱいになると、古いファイルを削除して録画を繰り返していきます。

2

イベント録画(Gセンサー/手動)

Gセンサーにより設定衝撃以上を検出した場合や、ボタン押下があると、イベントファイルとして映像を保存します。保存できるファイルの最大はSDカード容量の約29%です。容量がいっぱいになると古いファイルから上書き保存されます。

3

静止画の撮影

SDカード容量の約1%の保存領域内で、手動による静止画撮影が可能。容量がいっぱいになると古いファイルから上書き保存されます。

記録時間の目安

SDカード容量	フロントカメラ解像度	常時録画	イベント録画 (衝撃/手動)	動画合計	静止画 (フロント+リア)
8GB	FHD(1920×1080)	約40分	約17分	約57分	約150枚
16GB	FHD(1920×1080)	約1時間20分	約33分	約1時間53分	約300枚
32GB	FHD(1920×1080)	約2時間40分	約1時間6分	約3時間46分	約600枚
8GB	HD(1280×720)	約45分	約19分	約1時間4分	約150枚
16GB	HD(1280×720)	約1時間30分	約37分	約2時間7分	約300枚
32GB	HD(1280×720)	約3時間	約1時間15分	約4時間15分	約600枚

※上記の時間は目安であり、ご使用の環境、映像の内容等によって大きく変わります。
※SDカードの容量がいっぱいになると、古いファイルを削除して録画を繰り返していきます。

2カメラで前後を記録

高画質(Full HD)、広画角で前後を撮影。また、リアカメラの接続ケーブルは余裕の10.5mで、ミニバンにも対応できます。

防水リアカメラはガイドライン表示が可能

ガイドラインケーブルを接続することにより、シフトレバーをリバースにするとモニターが防水リアカメラの映像に切り替わります。画面上にガイドラインが表示され、バックする際の目安になります。



オプション

駐車中の録画が可能

別売のパーキングモードケーブル(DC-JD4PK)を接続すれば、駐車時の録画をタイムラプス録画で記録するため、長時間の記録が可能です。

※タイムラプス録画：駐車監視モード中、1秒に設定枚(1/2/5枚)の静止画を撮影し、撮影するコマ数を少なくして一定間隔で撮影された画像をつなげ合わせることで早送り再生したような動画を再生できる機能です。

(例)SDカード16GB、HD解像度、1fpsで約41時間の録画ができます。

ご注意：駐車監視時間は連続最大24時間です。詳細はパーキングモードケーブルの取扱説明書を参照してください。

主な仕様

外形寸法	フロントカメラ 約290(幅)×72(高さ)×18(奥行)mm 防水リアカメラ 約59(幅)×24(高さ)×30(奥行)mm GPSユニット 約38(幅)×14(高さ)×46(奥行)mm 突起部除く
質量	フロントカメラ 約370g(microSDHCカード含む) 防水リアカメラ 約78g(コード含む)/GPSユニット 約45g(コード含む)
記録媒体	microSDHCカード(16GB付属) 8~32GB対応(Class10以上)
撮像素子	フロントカメラ 200万画素CMOS 防水リアカメラ 200万画素CMOS 鏡像/正像切替可能
レンズ画角	フロントカメラ 水平 約111度 垂直 59(130度対角) 防水リアカメラ 水平 約119度 垂直 61度(146度対角)
最大記録画角	フロントカメラ 水平 約109度 垂直 59度 防水リアカメラ 水平 約119度 垂直 59度
記録解像度	1920×1080(Full HD)/1280×720(HD) ※防水リアカメラはFull HD固定
画像補正	WDR
GPS	：搭載
Gセンサー	：有り(オフ、1~3)3段階調整
記録方式	：常時録画、イベント記録(Gセンサー、手動) 駐車録画(タイムラプス録画：オプション)
録画ファイル構成	：1分/2分/3分
画面サイズ	：11.88型IPS液晶モニター

音声	：ON/OFF可能
フレームレート	：フロントカメラ27.5fps、防水リアカメラ25fps
映像ファイル形式	：動画 TS(H.264) 静止画 JPG
記録映像再生方式	：Windows Media Player等のH.264再生ソフトまたは専用ビューアソフト (弊社ホームページ参照)
電源電圧	：DC12/24V(本体DC5V)
バックアップ電源	：ボタン電池(時計用)
消費電流	：約550mA(DC12V時)、約280mA(DC24V時) 駐車録画 約300mA シャットダウン時 約1mA オプション ：-10~+60℃
動作温度範囲	：1年間(microSDHCカード等消耗品除く)
商品保証期間	：GPSユニット(約1.9m)×1、本体固定用バンド(標準)×4、本体固定用バンド(ロング)×2、リアカメラ接続ケーブル(約10m)×1、カー電源コード(約3.5m)×1 車内用リアカメラ取付ステー(両面テープ同梱)×1、車外用リアカメラ取付ステー(両面テープ同梱)×1、リアカメラ取付ステー用ねじセット×2、車外用リアカメラ取付ステー用ねじセット×4、microSDHCカード(16GB)×1 取扱説明書(保証書付)×1
付属品	：日本語/英語 他6言語

●製品の仕様は改良等の為、予告なく変更することがあります。
●製品の色は印刷のため、実際と異なる場合があります。

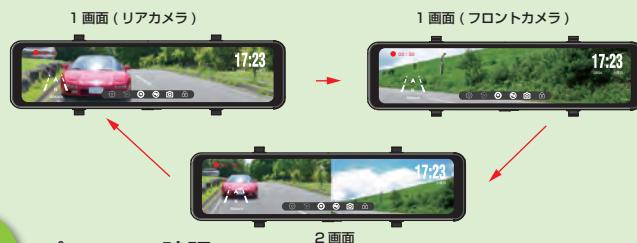
映像の確認

1

その場で確認

11.88型大型液晶ディスプレイ搭載

映像をリアルタイムで見たり、記録した映像をその場で再生できます。また「録画中/録画停止中」にボタン操作でフロントカメラとリアカメラの表示を切り替えることができます。

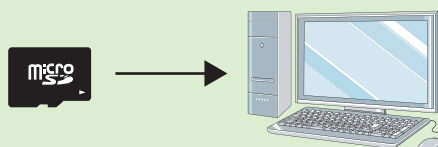


2

パソコンで確認

TS(H.264) 動画再生ソフトで見る

microSDHCカードをパソコンに挿入するだけで簡単に映像を再生できます。

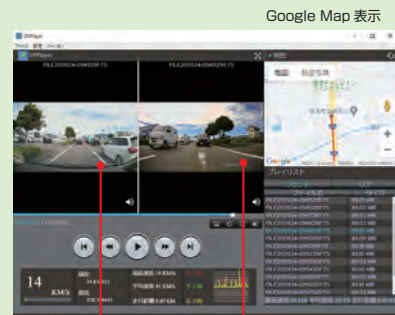


※H.264 動画再生ソフトがインストールされていること。

専用ビューアソフトで見る

弊社ホームページより専用ビューアソフトをインストールすることで、記録した映像をパソコンで再生することができます。

※ダウンロード/インストール等、詳細はホームページを参照してください。

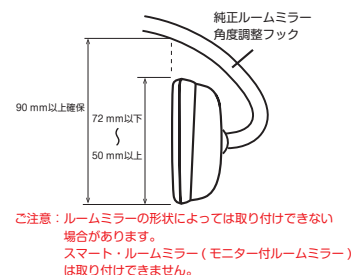


フロントカメラの映像

リアカメラの映像

【注】登録可能なパソコンは1製品番号あたり1つのパソコンです。他のパソコンで使用する場合は、「登録削除」をクリックして製品登録削除を実行後、再度、他のパソコンで製品登録してください。
(取扱説明書32ページ参照)

取り付け可能な純正ルームミラーサイズの目安



ご注意：ルームミラーの形状によっては取り付けできない場合があります。
スマート・ルームミラー(モニター付ルームミラー)は取り付けできません。

注意 正しく安全にお使いいただくため、ご使用前には必ず「取扱説明書」をよくお読みください。