

# FIRSTCOM



フロントカメラ

画像はイメージです。

2カメラ・ドライブレコーダー  
**FC-DR226W PLUS G**  
GPS 搭載モデル

2カメラ・ドライブレコーダー  
**FC-DR226W G**

地デジ、テレビ、ナビ等への干渉低減!

LED 信号機対応



リアカメラ

360 度調節可能

フロントカメラは200万画素STARVIS搭載!  
昼夜問わず鮮明で高画質映像を記録!

Full HD  
200 万画素

フロント/リアカメラ

フォーマットフリー  
機能搭載

スーパー  
キャパシタ搭載

HDR  
搭載

フロントカメラ

STARVIS  
搭載

フロントカメラ

信頼の日本製  
≫安心の3年保証≪

## ■ 液晶モニター搭載

2.7 型液晶モニターを搭載しており、録画中の画像モニターや記録した画像をその場で再生できます。

## ■ 高解像度

Full HD 200 万画素 STARVIS 搭載の高解像度 CMOS センサーを採用。(フロントカメラ)

## ■ フォーマットフリー機能搭載

本製品は専用ファイルシステムを採用しています。保存データの破損が少なく、記録と削除の繰り返しによる SD カードの断片化を格段に抑えたファイルシステムとなっているため、基本的にフォーマットを行う必要はありません。

## ■ 広画角

水平 約 118°、垂直 66°、対角 145° (フロントカメラ)  
水平 約 110°、垂直 60°、対角 138° (リアカメラ)

## ■ HDR(ハイ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。(リアカメラは WDR)

## ■ G(加速度)センサー機能搭載

## ■ データ記録用バックアップ電源内蔵

衝撃によってシガー電源が切れた時でも、内蔵のバックアップ電源で録画中のファイルを閉じて保存します。バックアップ電源は耐久性に優れたスーパーキャパシタを採用。

## ■ DC12/24V 対応

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 145 度



リアカメラ：解像度 Full HD  
視野 対角 138 度  
(オプションの防塵・防水タイプは 132 度)

接続ケーブルは余裕の 9.4m  
オプションで 15m も用意

GPS搭載で、安全運転支援機能拡張。(FC-DR226WGはオプション)

取付ステーと一体になった GPS ユニット搭載。日時合わせを自動的に行うことができ速度超過警報 (60km/h・80km/h・100km/h・120km/h・OFF 設定可能)、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。

電源は裏取直結配線ケーブル(4m)同梱

電源配線はヒューズボックス等の見えない箇所での接続ができます。

直結配線電源ケーブル：DC-4B5VL(R) L型右出しタイプ

リアカメラの配線が容易なストレートプラグ採用

リアカメラの接続ケーブルはプラグがストレートになっているため、ハッチ型車両のヒンジ近くのゴムブッシュにコードを通す際など、作業がしやすく設置が効率よく行えます。

ストレートプラグ



32GB 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)



音声案内  
録画の開始や一部設定時を音声で案内。

## 映像の記録

1

### 常時録画（連続録画）

アクセサリ電源に接続すれば、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1分ごとにファイルを作成し、連続撮影をします。容量を超えると古いファイルから上書き保存されます。

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30%です。録画時間はイベント発生時から1分間です。容量を超え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  | 常時録画    | イベント録画<br>(衝撃 + 手動) | 合計      |
|-----------|---------|---------------------|---------|
| 8GB       | 約25分    | 約10分                | 約35分    |
| 16GB      | 約51分    | 約21分                | 約1時間11分 |
| 32GB(付属品) | 約1時間43分 | 約43分                | 約2時間26分 |

※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。

## STARVIS 搭載

フロントカメラはSTARVIS(スタービス)搭載。監視カメラ用途CMOSイメージセンサ向けに開発された、高感度・高画質を実現するソニー株式会社の裏面照射型画素技術です。夜間等少ない光量でも鮮明録画が可能。

## フォーマットフリー機能

本製品は専用ファイルシステムを採用しています。保存データの破損が少なく、記録と削除の繰り返しによるSDカードの断片化を格段に抑えたファイルシステムとなっているため、基本的にSDカードのフォーマットを行う必要はありません。動作が不安定な場合等に本機でフォーマットを行ってください。

## GPS 搭載で、安全運転支援機能拡張 (FC-DR226WG はオプション)

取付ステーと一体になったGPSユニット搭載。速度超過警報(60km/h・80km/h・100km/h・120km/h・OFF設定可能)、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出来ます。

■GPSユニット HX-GP200(FC-DR226WG 用)  
JAN:4515287011893  
※取付ステーと一体になったGPSユニットで車内もすっきり！



## 詳細な設定が可能

高画質、長時間、明るさ、Gセンサー感度、キーロック等、使用状況に合わせ設定変更が可能です。

### 主な仕様

|          |                                                                                                       |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 外形寸法     | フロントカメラ 約79(幅)×49(高さ)×25(奥行)mm<br>取付けステー装着時高さ 約104mm(窓ガラス25°想定)<br>リアカメラ 約55(幅)×30(高さ)×30(奥行)mm 突起部除く |
| 質量       | フロントカメラ 約73g(microSDHCカード含む)<br>取付けステー装着時 約102g FC-DR226WGは約90g<br>リアカメラ 約35g(接続ケーブル含む)               |
| 記録媒体     | microSDHCカード(32GB付属) 8～32GB 弊社にて動作確認済みSDカードをご利用ください。                                                  |
| 撮像素子     | フロントカメラ 200万画素CMOS、STARVIS搭載(画像補正HDR)<br>リアカメラ 200万画素CMOS、STARVIS非搭載(画像補正WDR)                         |
| レンズ画角    | フロントカメラ 水平 約120度 垂直 68度(149度対角)<br>リアカメラ 水平 約115度 垂直 65度(143度対角)                                      |
| 最大記録画角   | フロントカメラ 水平 約118度 垂直 66度(145度対角)<br>リアカメラ 水平 約110度 垂直 60度(138度対角)                                      |
| 記録解像度    | 1920×1080(Full HD) フロント/リアカメラ                                                                         |
| GPS      | FC-DR226WG PLUS Gは搭載、FC-DR226WGはオプション(HX-GP200)                                                       |
| Gセンサー    | 有り(オフ、1～3)3段階調整                                                                                       |
| 記録方式     | 常時録画(連続撮影)、イベント記録(Gセンサー、手動)                                                                           |
| 録画ファイル構成 | 常時録画1分/イベント録画1分                                                                                       |
| 画面サイズ    | 2.7型液晶モニター                                                                                            |

|          |                                                                                                                                                                               |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 音声       | ON/OFF可能                                                                                                                                                                      |
| フレームレート  | フロントカメラ 27.5fps リアカメラ 30fps                                                                                                                                                   |
| 映像ファイル形式 | 動画 MOV(H.264)                                                                                                                                                                 |
| 記録映像再生方式 | 専用動画再生ソフト(弊社ホームページ参照)/本体モニター                                                                                                                                                  |
| 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方式/ボタン充電電池(時計用)                                                                                                                                                      |
| 消費電流     | FC-DR226WG 約370mA(DC12V時)、約180mA(DC24V時)<br>FC-DR226WG PLUS G 約400mA(DC12V時)、約200mA(DC24V時)                                                                                   |
| 動作温度範囲   | -10～+60℃                                                                                                                                                                      |
| 商品保証期間   | 3年間(microSDHCカード等消耗品除く)                                                                                                                                                       |
| 言語       | 日本語/英語                                                                                                                                                                        |
| 付属品      | フロントカメラ用取付けステー×1(FC-DR226WG PLUS GはGPS内蔵)、ステー用両面テープ×1、リアカメラ固定テープ×1<br>リアカメラ(ケーブル長:約0.4m)×1、リアカメラ接続ケーブル(約9.4m)×1、直結配線電源コード(約4m)×1、装着ステッカー×1、microSDHCカード(32GB)×1、取扱説明書(保証書付)×1 |

●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。

2024.10

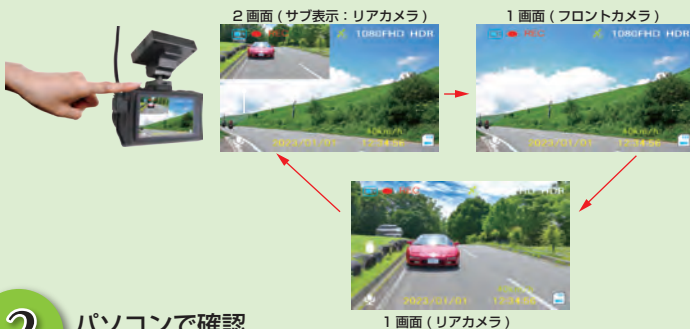
## 映像の確認

1

### その場で確認

#### 2.7 型液晶ディスプレイ搭載

映像をリアルタイムで見たり、記録した画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。

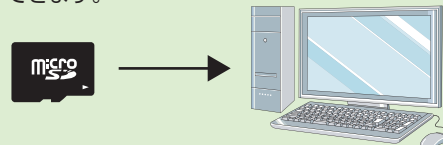


2

### パソコンで確認

#### MOV(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。



※MOV(H.264) 動画再生ソフトがインストールされていること。

#### 専用ビューアーソフトで見る

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。

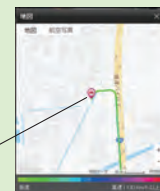
※ダウンロード/インストール等、詳細はホームページを参照してください。



※FC-DR226WGはGoogle Map表示、走行スピード表示はできません。  
オプションのGPSユニットを接続することで可能になります。

ご注意: 対応OSは、Windows 8.1/10/11です。

Google Map上に自車位置が表示  
※GPSが測定していない場合は機能しません。



Google Map表示

### ■HDR対応防塵・防水リアカメラ: ■リアカメラ接続ケーブル:

FC-DR222HRCRA

JAN:4515287029126

FC-DR222C15 JAN:4515287029102

(ケーブル長: 約15m)



200万画素 HDR 対応  
CMOS  
IP67、ケーブル長: 約0.4m  
固定用両面テープ付属  
画角: 対角 約132°



#### 使用上のご注意

・本製品はすべての状況において、映像記録を保証するものではありません。また撮影された映像が事故やトラブルの証拠として効力を発揮するものを保証するものではありません。・運転中の操作、及び確認のための注視は絶対におやめください。・本製品の仕様や外観は製品改良のため、予告なく変更する場合があります。・すべての車種への接続、動作を保証するものではありません。・本製品から煙が立つ、異臭がするなどの問題が発生した場合は、すぐに使用を中止してください。・本製品を、急激に温度が変化する場所に長期間放置しないでください。必ず定格電圧、温度の条件下で使用してください。・トンネル入出時のように急激に明るさが変わる場合、逆光が強い場合、夜に光源がない場合などの条件下では録画品質が落ちることがあります。・信号機の種類によっては点滅して映ったりする場合があります。それにより生じた損害は、当社は一切の責任を負いません。・本機には充電式の電池を内蔵しています。1日2回、1回15分程度の使用で約3年の寿命で設計されています。電池が寿命をむかえた場合、交換が必要となります。(有料)・microSDHC等の記録メディアには寿命があり消耗品となります。・Windowsは米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。・STARVISはソニー株式会社の登録商標です。



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。

MADE IN JAPAN