

## DVR-2CAM-R機能一覧

**WDR**

明暗差のある光を抑えトンネル出口や夜間のナンバー等のハレーション対策済み。逆光、白とびや黒つぶれに強い！



4インチの大型液晶搭載  
リアルタイム映像・録画映像を確認。各種設定可能

**ナイトビジョン**

ナイトビジョン搭載で高画質！  
夜間の映像もキレイに録画



フロントカメラ  
200万画素  
フルハイビジョン録画

**常時録画**

電源投入から連続して録画  
1分・3分・5分



音声録音  
ON/OFF 可能

**3D Gセンサー衝撃録画**

衝撃を感じたときに  
保護ファイルとして保存



スピーカー  
ON/OFF 可能

**REC 手動録画**

手動で録画可能



microSDカード(16GB付属)  
64GBまで使用可能  
※本製品はフォーマットフリー  
ではないので、定期的なフォーマットが必要です。

**P 駐車録画**

駐車監視機能  
エンジンを切っても録画可能  
(約2時間)/micro SD 32GB 使用時)  
車上荒らしや当て逃げ対策に！



全国の LED 信号に対応

**VCCI クラスB**

ノイズ対策  
VCCI クラス B 適合品  
(本体及びリアカメラ)



安心の日本製  
1年保証

**2カメラ**

リアカメラで車外の後方映像を記録  
リアカメラ HD  
100万画素録画

### 【製品ご使用に関するご注意】

- 本製品は、万が一の事故発生時に映像を記録することを目的とした装置ですが、すべての事故映像を記録することを保証したものではありません。
- センサーの設定値や事故の状況によっては、録画されないことがあります。
- 万が一録画されなかった場合や、録画した映像データが破損した場合などについて、弊社は一切責任を負いません。
- 本製品を設置する際には、「道路運送車両法に基づく保安基準」を厳守し、運転者の視界を妨げない位置に設置してください。
- 記録された映像は事故原因検証に対して補助的なデータになりますので、必ずしも証拠効力があるとは限りません。
- パソコン使用環境は全てのタイプで動作を保証するものではありません。
- microSDカードは消耗品ですので、定期的に新品への交換をお勧めします。
- microSDカードの消耗に起因する故障、または損傷については弊社では一切の責任を負いかねます。

### ▲ 安全に関するご注意

- ご使用の際は、必ず「取扱説明書」をお読みの上、正しくお使いください。
- 走行中のドライバーによる操作はしないでください。また、操作をする場合は、必ず安全な場所に車を停車させてから行ってください。
- 製品の外観、仕様および定格などは改良のため、予告なく変更することがあります。色調は印刷のため実際と若干異なる場合があります。

※ このカタログは 2020 年 9 月現在のものです。

## 製品仕様

機能・仕様 【型式:DVR-2CAM-R】

●録画保存種類	常時録画、イベント録画(衝撃/手動)、モーション録画
●記録データ	映像、音声
●映像ファイル形式	MOV
●録画解像度	前方カメラ: 200万画素 / 1920×1080 / 30fps 変調 リアカメラ: 100万画素 / 1280×720 / 30fps 変調
●LED 信号対応	50Hz/60Hz LED 信号対応
●モーション検知	ON/OFF 可
●バッテリー保護	あり
●WDR	ON/OFF 可
●推奨 SD カード	microSD カード (8 ~ 64GB/class 10 以上)
●SD カード管理	定期的フォーマット必要
●ノイズ規格	VCCI クラス B 適合品
●外形寸法	本体: 約 110(W) × 63(H) × 30(D) mm [プラケット除く] * プラケット装着時約 120 mm (H) リアカメラ: 約 50(W) × 28(H) × 28(D) mm
●重量	本体: 約 116g (プラケット除く) / リアカメラ: 約 30g
●液晶サイズ	4.0インチ IPS (解像度 854x480)
●カメラ	前方カメラ: 200万画素 C-MOS センサー (SONY IMX322 F値 1.6) リアカメラ: 100万画素 C-MOS センサー (GC1024 F値 2.5)
●画角	前方カメラ: 水平約 139° / 垂直約 92° / 対角約 169° リアカメラ: 水平約 124° / 垂直約 93° / 対角約 155°
●スピーカー出力	ON/OFF 可
●音声録音	ON/OFF 可
●電源電圧	DC5V(入力電圧 12V / 24V)
●動作温度	本体: -10 ~ 65°C
●保存温度	本体: -20 ~ 70°C
●付属品	プラケット、デジタル HD リアカメラ、10m リアカメラ接続ケーブル 5m 配線電源ケーブル (ACC、B+、GND、電圧監視機能付) microSD カード (16GB)、取扱説明書、保証書

・本表の記載は、一般社団法人ドライブレコーダー協議会の表示ガイドラインに基づいています。

### 事故時補償制度 対象製品

JO RC ドライブ  
レコーダー 協議会



事前登録されないと保証金をお支払いできませんので、購入後1ヶ月以内にカタログ、商品パッケージにある QR コードから申し込み用サイトにアクセスして、ご登録をお願いします。

販売店名

● WATEX 株式会社ワーテックス <http://www.watex-net.com>

(本社工場) 〒373-0004 群馬県太田市強戸町162番地13  
TEL 0276-55-3738 FAX 0276-55-3761

(東京営業所) 〒116-0013 東京都荒川区西日暮里5丁目5番2号 第二宝生ビル3階  
TEL 03-6458-3988 FAX 03-6458-3203

(大阪営業所) 〒532-0003 大阪府大阪市淀川区宮原4丁目4番63号 新大阪千代田ビル別館10階E号室  
TEL 06-6152-7732 FAX 06-6152-7753

ワーテックスは「より安全な車社会実現のために役立つ製品作り」を目指しています。

**WATEX**

## 2カメラドライブレコーダー

### DVR-2CAM-R

日本製

常時録画 / 衝撃録画



Full HD  
フロントカメラ  
200万画素  
SONY製センサー  
IMX322 搭載

4インチワイド液晶  
モニター採用  
撮影画像も見やすい



前後  
2カメラ  
録画

リアカメラ  
100万画素  
リアカメラ付属  
主に車外後方を撮影

- ◆ 2カメラで後方車両の録画可能。
- ◆ あり運転や追突も逃がさない。

### 駐車監視標準

駐車中も衝撃を録画します。  
車上荒らしや当て逃げ対策に

1年保証

## 高感度 F1.6+SONY 製 C-MOS センサー搭載



フロントカメラ高画質 200 万画素  
録画。ナンバーまでくっきり録画

Full HD  
フロントカメラ  
200 万画素

SONY 製センサー IMX322 搭載

1年保証

(本体カメラのみ)  
安心のアフターサポート

## フルハイビジョン録画のきれいな映像



もしもの時に  
ナンバーも  
しっかり記録!

## 4 インチ ワイドモニターで録画映像確認可能!

見やすい大型液晶でリアルタイム映像や録画映像をその場  
ですぐに確認できます！

## WDR(ワイドダイナミックレンジ)

明暗差のある光を抑えトンネル出口や夜間のナンバー等  
のハレーション対策済み。逆光、白とびや黒つぶれに強い！



## ナイトビジョン

ナイトビジョン搭載で高画質！夜間の映像もキレイに録画



ナイトビジョンあり

ナイトビジョンなし

## 電源 ON で録画開始→電源 OFF で録画終了

本機に microSD カードを挿入し、後方カメラを接続して車両のエンジンを  
かけば 2 カメラ常時録画を開始！

### 常時録画 +G センサー

常時録画 +G センサーで衝撃を検知！手動録画（保護）も可能です。

### モーション検知

常時録画を停止中、動体検知録画が可能になります。

電源オンで常時録画 + 衝撃録画がスタートします。

常時録画 電源オンからオフまで常に録画を続けます。容量がいっぱいにならざるを得ない常時録画ファイルのみ上書きされます。

録画ファイル ※録画の 1 ファイルの時間は約 1 分、3 分、5 分から選択可能



衝撃録画 衝撃時（G センサーが衝撃を検知したとき）や手動録画ボタンを  
押したときは、保護ファイルになります。

静止画撮影 静止画モードにして撮影すると静止画ファイルを保存します。

電源オフで常時録画 + 衝撃録画を終了します。

駐車監視録画 車両のエンジン停止後、約 2 時間録画し続けます。  
(micro SD 32GB 使用時)

駐車録画オン設定でエンジンを切っても録画を継続。  
車上荒らしや当て逃げ対策に！

※駐車モードは、常時電源から電源を供給するため、カーバッテリーの充電状況が万全で  
ない状態で使用すると駐車録画が途中で中断することがあります。

### 前後 2 カメラ録画



2 カメラで後方車両の録画可能。  
あおり運転や追突も逃がさない！

### 全国 LED 信号機対応

全国の信号機の無点灯記録を防止しています。

### 録画時間の目安

※撮影の状況などによって変動する場合があります。

#### 1 カメラ時

microSD	8GB	16GB	32GB	64GB
録画時間	約45分	約90分	約180分	約360分

#### 2 カメラ時

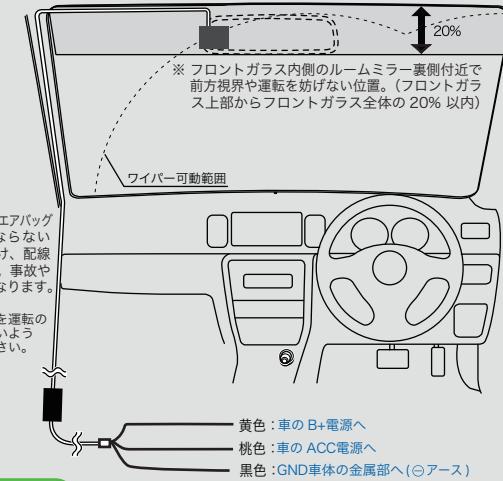
microSD	8GB	16GB	32GB	64GB
録画時間	約30分	約60分	約120分	約240分

## ドライブレコーダーを取り付けた

### 取り付け位置

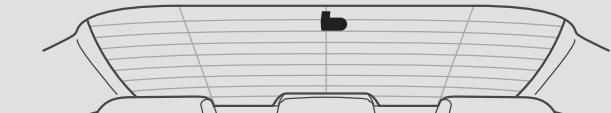
- 取り付け位置は車両フロントガラス上部 20% 以内の位置で、運転者の視界を遮らない位置に取り付けてください。またルームミラーを動かしても本機に当たらない位置に取り付けてください。
- 付属の microSD カードが容易に抜き差しできる位置に取り付けてください。
- 検査標章なども重なったり、検査標章などが映らないように取り付けてください。
- フロントガラスの着色部分（セラミックラン）が映らないように取り付けてください。また、雨天時、撮影範囲がワイパーで水滴を拭き取れる位置に取り付けてください。
- 指定の位置や寸法内に取り付けられない場合、車載カメラ装置などが装備されている場合は、お買い上げの販売店にご相談ください。
- 本機の近くに GPS 機能を持つ製品や VICS 受信機を設置しないでください。誤動作を起こす可能性があります。
- ラジオやテレビアンテナの近くで使用すると、ラジオ雑音やテレビ受信感度の低下、ちらつき、ノイズの原因となる可能性があります。
- 衝突被害軽減ブレーキシステムのカメラや防眩ミラーのセンサー等がルームミラー裏側にある場合、車両取扱説明書に記載の禁止エリアを避けた位置に取り付けてください。
- スマートキー電波受信機などの近くに設置すると電波干渉が起きてキーが効かなくなる場合があります。なるべく各受信機の近くに設置しないでください。

### 本体カメラ設置



### リアカメラ設置

リアガラスの内側中央の最上部付近にカメラを後方に向けて設置してください。  
カメラレンズを車外に向ける



リアカメラを本体カメラと接続してください。  
●本体カメラに接続ケーブルを差し込む

※脱脂クリーナーなどでリヤガラスを清掃し、よく乾かした後に貼付けてください。

取り付け後、カメラの部分を回して角度を調整してください。

両面テープがカメラ側に来るよう  
プラケットを回してレンズが車外に  
向くようにガラス面に貼りつけます。

