

取扱説明書

本体に2カメラ搭載

1台で前後左右、車内まで全部録画



ドライブレコーダー
トトラトラ まるっと
型番 DD-W01

安全上の注意 必ずお読みください。

この「安全上の注意」は、本製品を正しくお使いいただき、お使いになる人や他の人々への危害や損害を未然に防止するため守っていただきたい事項を示しています。

ご使用前によく読んで、大切に保管してください。

警告表示の意味

△警告: この注意事項を守らないと、使用者が死亡したりまたは重症を負う可能性が想定される内容を示しています。

△注意: この表示の注意事項を守らないと、使用者がけがをしたり、物的損害が発生したりすることが考えられる内容を示しています。

警告

●コード類は、運転や乗り降りの妨げにならないように引き回す。
●運転や安全装置動作、視野を妨げる位置に設置しない。

ハンドルやシフトレバー、ブレーキペダルなど運転を妨げる恐れのある場所、または前後左右の視野を妨げる場所への設置は、運転に支障をきたす恐れがありますので避けてください。

●エアバックの動作を妨げる場所に取り付けない。
エアバックが正常に動作しない恐れのある場所、動作したエアバックで本製品や部品が飛ばされる恐れのある場所、同乗者に危険を及ぼす場所に取り付けないでください。交通事故や怪我の原因になります。

●DC12~24Vマイナスアースで使用する。
本製品はDC12~24Vマイナスアース車専用機器です。それ以外での自動車では使用しないでください。

●分解改造しない。
分解や改造は危険ですので絶対におやめください。火災や感電の原因になります。

●運転者は運転中に本製品を絶対に操作しないでください。事故

△重要

※万が一の事故発生時に映像やデータが記録されていなかつたり、もしくは破損していた場合でも、本製品の作動有無、使用者の事情に関わらず、本製品の企画者、製造者、販売者は一切の責任を負いません。

※本取扱説明書の内容に則さない取り付け、または使用を行った結果、発生した事故や本製品の故障に対して、本製品の企画者、製造者、販売者は一切の責任を負いません。

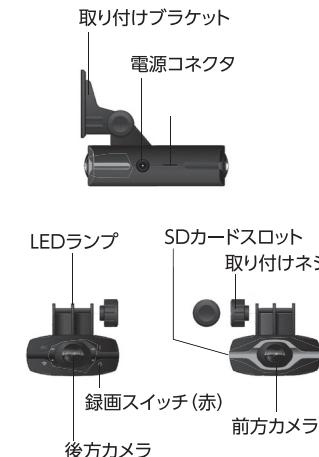
※本製品のドライブレコーダー機能は、事故発生時の参考資料として使用することを目的とした製品です。本製品で記録された映像やデータは、裁判等の証拠としての効力を必ずしも保証するものではありません。

※SDカードは必ず製品の付属品もしくは推奨品をご使用ください。付属品もしくは推奨品以外のSDカードを使用した場合の故障や損害等について、本製品の企画者、製造者、販売者は一切の責任を負いません。

■同梱品

- ・本体
- ・microSDカード 16GB
- ・取扱説明書
- ・電源ケーブル
- ・取り付けブラケット

■各部の名称



■製品仕様

外形寸法	68(W) x 106(D) x 30(H) mm
本体重量	220g
記録媒体	microSDHC/SDXC (8GB~128GB)
映像素子	前方カメラ 1/2.8型 CMOSセンサー 後方カメラ 1/2.8型 CMOSセンサー
最大記録	前方カメラ 水平180度 垂直80度
画角	後方カメラ 水平180度 垂直80度
最大記録	前方カメラ 1920x1080ドット以上 最大28.5fps
映像サイズ	後方カメラ 1920x1080ドット以上 最大28.5fps
GPS	あり
加速度センター	あり (3軸 最大±2G)
映像ファイル形式	H.264
記録映像再生方法	PCソフトウェア(専用ビューアー、設定ソフト)
電源入力	本体 DC5V±10% 専用電源ケーブル DC12V/24V
消費電力	8W
作動温度範囲	-10°C~60°C(90%RH)以下結露なきこと
保管温度範囲	-20°C~85°C(90%RH)以下結露なきこと

※本項はドライブレコーダー協議会の表示ガイドラインに基づく記載を行っています。

の原因となります。

- 本製品が破損・故障した場合、また熱くなる、焦げ臭い、煙が出る等の異常時は、すぐに電源を切り、使用を中止してドラドラー・サポートセンター(→裏面)に点検・修理を依頼してください。そのまま使用したり、内部等に触ると、火災・感電また取り付けた車の故障の原因となります。
- 本製品を医療機器の近くで使用しないでください。電磁波により医療機器に悪影響を与える可能性があります。
- 付属品の電源ケーブルのみをお使いください。付属品以外の電源ケーブルを使用した場合、機器の破裂や火災によって車両の破損や傷害を負う恐れがあります。

△注意

- 本製品を濡らさない・濡れた手で触らない。
火災や感電・故障の原因になります。また、雨が吹き込むなど水の掛かるところや、湿気・埃・油煙の多いところへ取付ないでください。
- SDカードスロットへ、SDカード以外のものを入れない。
本製品が破損する恐れや、火災・感電の原因となります。
- アルコール・シンナー・ベンジンなどの引火性溶剤は使用しない。
火災の原因になります。また、変形や変質、破損の原因になります。
- 本製品を取り付ける際には、取り付け面の汚れをきれいに拭き取ってください。また取り付け後は、取り付け状態に問題がないかをよく確認し、その後も定期的に点検を行ってください。取り付け状態に不備があると、走行時の振動等で本製品が外れて落下し、破損・故障する可能性があります。
- 薄く着色されたフロントガラスでは、録画された映像の明るさや鮮明さに差異が生じます。フロントガラスをメタリックフィル

ム等で着色している場合、GPSデータを受信することができない場合があります。

- 本製品はEMC(電子機器の電気的・磁気的な耐性および不干渉性)に適切に配慮し、EMCクラスB相当となっていますが、条件によっては干渉を受けたり与えたりする場合があります。EMCに関する影響が認められた場合は取り付け位置を変更し、それでも解決できない場合は使用を中止し、ドラドラー・サポートセンター(→裏面)へご相談ください。
- 本製品を落としたり、強い衝撃を与えないでください。故障の原因となります。
- 一部の自動車(特に輸入車に多い)は、エンジンを停止してもシガーソケットに常時電源が供給される仕様になっています。エンジン停止時にシガーソケットの電源がオフになることが確認できない場合は、降車の際にシガーソケットから電源ケーブルを抜いてください。
- 太陽等の高輝度の映像を記録すると、黒点のように映ることがあります。製品の異常ではありません。
- 本製品の近くに、磁石などの磁気を帯びた素材を置かないでください。故障の原因になります。
- 本製品を設置する場合、必要以上に強い力を加えたりしないでください。故障の原因になります。
- 夏の強い日差しの下など、設計上の動作温度(60°C)を超える場合は、装置が正しく動作しなかったり、故障の原因になります。特に、真夏の車内は高温になるため、車内の温度にご注意いただき、炎天下に駐車する場合などは、本製品を取り外してください。
- SDカードは消耗品です。長期間使用したり、不具合が発生した場合は、SDカードを交換してください。安定して使用するために、SDカードの定期的な交換をお勧めします。
- SDカードを抜く時は必ず電源が切れていることを確認してください。

さい。SDカードに記録が行われている際に抜くと、画像やデータの損傷及び本体故障の原因となります。

- SDカードを挿入する際、向きを間違えないように注意してください。
- 以下のよう取り扱いをした場合、画像やデータが記録できなかったり破損する可能性があります。
 - ・SDカードまたは本体に静電気や電気ノイズが加わった場合。
 - ・SDカードを水にぬらしたり、曲げたり、強い衝撃を与えた場合。
 - ・または不具合があった場合。
 - ・動作中にSDカードを引き抜いた場合。
 - ・パソコンでの操作時に誤った取り扱いを行った場合。
 - ・長時間使用しなかった場合。
- 保存が必要な記録データは、本体のSDカードとは別に保存してください。本体のSDカードに記録された映像などのデータは、過失や修理によって損傷したり、消去されたりします。データの損傷や消失について、本製品の企画者、製造者、販売者は責任を負いません。重要なデータは、別のメディアに保存してください。
- もしも長期間使用しない場合には、電源ケーブルを本体から外してください。車両バッテリーの放電等の不具合が起きるおそれがあります。誤った使用により損害が発生しても、本製品の企画者、製造者、販売者では一切の責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。
- 長期間にわたって製品を密閉された空間、炎天下、高温な環境に放置しないでください。火災や故障の原因となります。
- 取扱説明書をよくお読みください。また、製品を取り付ける際は、必ず平坦な路上で行ってください。
- 本製品のハードウェア、ソフトウェアの知的財産権は製造者が保有しています。無断複製等は、関係法規に基づき、民事上の損害補償及び刑事処罰の対象となります。



取付の注意(法令など)

- 本体の取り付け位置は、道路運送車両法等の関係法令に基づいて設置場所が指定されています。運転者の視界の妨げにならないように、フロントガラスの上端1/5以内(ルームミラー裏側が望ましい)へ設置してください。
- フロントガラスの汚れ、雨天時の水滴などにより記録した映像が見づらくなることを防ぐためには、上記の範囲の中で、ワイヤーの可動範囲に本製品を取り付けてください。
- 本製品の近くにGPS機能を持つ製品やETC車載器、VICS受信機を設置しないでください。まれに誤作動を起こす可能性があります。
- 本製品から50センチ以内にTVアンテナ(地デジ含む)等、放送受信アンテナを設置しないでください。受信感度の低下やチラツキノイズの原因となる可能性があります。



※ドライブレコーダーは関係法令により取り付け位置が指定されています。

step4 記録開始(LED状態確認)

緑:点灯 電源及び・録画ON

黄:点滅 本体起動中

消灯 電源OFF

赤:点灯 ・イベント録画起動(開始より3秒間)

・機器異常お知らせ(SD未挿入・SD未フォーマット・その他、動作環境をお確かめください。)

橙:点灯 GPS未測位

消灯 GPS測位中

○映像には、GPSデータによる時刻と緯度経度情報も同時に記録されます。(GPS受信時)

○事故等の衝撃で電源が遮断された際に、直前までの映像データを保存するバックアップ電源を搭載しています。

○本製品で撮影し、SDカードに記録された映像ファイルは専用アプリまたは専用ビューアー以外では再生できません。

step1 取付



①

フロントガラスの上端1/5以内で、できるだけ中央(他の車載機器に干渉しない位置)に本体を取り付けます。予め取り付ける部分のフロントガラスをきれいに拭いてください。



②

本体上部ブラケットの両面テープの剥離紙を剥がし、水平に取り付けます。取り付けの際は、力を入れてしっかりと圧着させます。



③

電源ケーブルをシガーソケットに接続します。電源ケーブルは運転の妨げにならないよう取り回します。

step2 Wi-Fi接続

Wi-Fi通信機能を利用するには、Wi-Fi機能を有するスマートフォンと専用のスマートフォンアプリが必要です。

○再生するスマートフォンでWi-Fiの設定にアクセスし、本製品に設定されているSSIDに接続、パスワードを入力してください。

初期設定 SSID:drrec-xxxxxxxxxx
(本体シールに記載のシリアルNo.)
パスワード:password

○専用アプリ『ドラドラLive』でできること

●本体設定

本体の設定変更、更新が可能です。

●簡易ストリーミング再生

前方および後方カメラ映像のリアルタイム再生が可能ですが。ただし、ストリーミング再生中はSDカードへの記録はできません。

●記録映像のダウンロード

イベント記録された映像を一覧で表示、選択した映像を保存、再生できます。

●ドラレコ映像投稿サイト「ドラレコ動画」への投稿

専用アプリのダウンロードはこちら



ドラレコLive
(iOS/Android)



iOS版
App Store
からダウンロード



「Android版」
Google Play
で手に入れよう



step5 専用PCビューアインストール

PCに専用ビューアをインストールすることで、様々な機能を利用でき、本製品で撮影した映像を活用することができます。

○専用PCビューアでできること

●映像再生

SDカードに記録された常時録画・イベント録画を再生することができます。GPSから取得した位置情報、車速も確認できます。

●映像ファイルの書き出し

記録された映像ファイルから、任意の箇所を.mp4形式で書き出せます。

ビューアの最新版は、ドラレコ製品ページからDL

(<https://dr.jafmw.co.jp/>)からDLいただけます。

■推奨環境(PC ソフトウェア)

コンピューターOS Windows10 日本語版

コンピューターH/W Core i5 2.6GHz以上

ビデオカード DirectX11以上

インターネット接続 Internet Explorer 9/10/11(各32bit 日本語版)
マップを使用するには、インターネット接続が必要です。(接続10Mbps以上)



本保証書は保証期間中に正常な使用状態で、故障・異常が発生した場合にのみ無償修理または交換することを保証するものです。
本保証をご使用になる場合は、必ずドラレコサポートセンターまでご連絡ください。

●保証規定

1. 保証期間内(本製品発売日から1年間)に本製品の正常な使用状態において万一故障した場合、無償修理または交換いたします。但し、消耗品は除きます(SDカード等)。
2. 保証期間中の修理は本書およびお買上明細書(またはレシートなど、それに類するもの)をお手元にご用意の上、ドラレコサポートセンターまで不良内容をご連絡ください。輸送費はお客様負担とさせていただきます。出張による修理、点検は行いません。不良と認められない製品の返送は、技術料を請求させていただきます。また、交換・取り付けなどに関する当社以外での工賃その他費用は、当社では負担いたしません。

3. 次の場合は保証期間内においても有償修理となります。

- 使用上の誤り、製品の分解、改造、不当な修理による故障または損傷。
- お買い上げの後の取り付け場所の移動、落下、輸送等による故障または損傷。
- 火災・地震・水害・公害・異常電圧・指定以外の使用電源(電圧・周波数)及びその他天災地変による故障または損傷。
- 保証書およびお買上明細書のご提示がない場合。
- 保証書の所定記入事項が未記入あるいはこれらの文言を書き換えられた場合。

4. 本保証書は日本国内においてのみ有効です。

5. 当社指定代理店におけるバッテリー直結工事を実施した製品についての保証規定は、別途工事実施時に取り交わす申込書の規定を優先して適用します。

●免責事項

法律上の原因の種類を問わずいかなる場合においても、本製品の使用・使用不能から生ずる損害に関しては一切の責任を負いません。保存データは、いかなる場合においてもその一切を免責とさせていただきますので、必ずバックアップしてください。ユーザー設定内容についてもその一切を免責とさせていただきます。また、保証、サポートを受けるために費やした時間・費用や、通信販売でご購入の際の諸手数料・通信費・宅配料等に関しても一切の責任を負いません。

●保証・アフターサービスについて

○本製品を入手した際に、必ず本保証書にシリアル番号を記入し、内容を良くお読みになった後、同封のお買上明細書(またはレシートなど、それに類するもの)とともに大切に保管してください。これらの書類がない場合、保証はできかねます。保証書の再発行はいたしません。

○修理を依頼する際には必ず配線状態及び操作方法に誤りがないか確認してから修理を依頼してください。

○保証期間経過後の修理はドラレコサポートセンターにお問い合わせください。修理が可能な場合も有償修理となります。修理が不可能な場合もあります。

〈故障に関するお問い合わせ〉

故障に関するお問い合わせの前に、本取扱説明書、製品HPをご覧ください。

▶製品情報ページ <https://dr.jafmw.co.jp/>

〈それ以外のお問い合わせ〉

■ドラレコ・サポートセンター ☎ 0570-088-108

または、03-6734-0032 土日祝を除く10時～13時、14時～17時

step3 設定・確認

本製品の録画機能、設定項目は以下のとおりです。

○前方・後方2つのカメラで、常時、水平360°垂直80°の交通状況をフルHD画質で録画します。録画設定は高画質 / 長時間の設定ができます。

・高画質:「最高画質(1080p)」で1秒間28.5フレーム(28.5fps)の映像を記録します。

・長時間:「最高画質(1080p)」で1秒間10フレーム(10fps)の映像を記録します。高画質モードに比べ、長時間の録画が可能です。

○衝撃センサー:「1～5」の間で感度を設定できます。また、利用する車種を「乗用車 / トラック」のどちらかで設定できます。

・衝撃検知時は、イベント録画が作動し、別ファイルとして保存します。イベント録画は衝撃センサーによる波形検出で「急加速」「急ブレーキ」「急ハンドル」の三種類に振り分けられます。

○音声記録:内蔵のマイクで音声を記録します。録音音量は「OFF・1～5」の間で感度を設定できます。

○音声ガイダンス:本製品は状態に応じ、ガイダンスを発します。「OFF・1～5」の間で音量を設定できます。



〈製品情報ページ〉

※製品情報ページ(<https://dr.jafmw.co.jp/>)には、製品のFAQとともに、製品の詳しい情報やソフトウェアのアップデート情報などを掲載しています。

ドライブレコーダー「ドラレコマット」型番:DD-W01

企画/(株)JAFメディアワークス 東京都港区芝大門1-9-9 野村不動産芝大門ビル 10階
製造/(株)中日謄読オプ電子 ファインフィットデザインカンパニー 愛知県名古屋市南区塩屋町1-3-4
Made in China