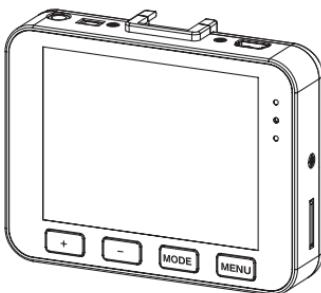
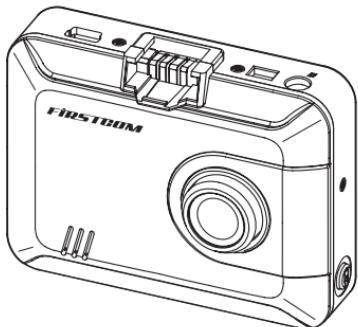


ドライブレコーダー

FC-DR205S

FC-DR205SPLUS (GPS 搭載モデル)

取扱説明書



このたびは弊社製品をお買い上げいただき、ありがとうございます。
ご使用の前に、この取扱説明書をよくお読みのうえ正しくご使用ください。
お読みになった後は、大切に保管していただき、その都度ご参照ください。

本体の電源は DC5V です。
必ず、付属のシガーエネルギーコードを使用してください。

目次

必ずお読みください

安全についてのお願い・ご注意	3
免責について	4
個人情報の保護について	4
バックアップ電源について	5
microSD/SDHC カードに関するご注意	5
LED式信号機について	6
パソコンで映像の再生をする場合の動作環境	6
もしも事故が起きたら	6

準備する

同梱品を確かめる	7
各部の名称	8

設置と接続

車へ取り付ける	10
1. フロントカメラ部の取り付け	11
2.リアカメラ部の取り付け(オプション)	12
3. シガーエネルギーコードの接続	13
4.ボタン操作によるフロントカメラ/リアカメラの切り替え方法(オプション)	14

はじめにすること

1. SDカードを挿入する	15
2. SDカードのフォーマット(必ず行ってください。)	16
3. 本体の電源を入れて内蔵電池を充電する	18
4. 日時を確認する(FC-DR205S PLUS の場合)	19
5. 日時を合わせる(FC-DR205S の場合)	20

撮る

録画を開始する	22
1. 常時録画	23
2. イベント録画(Gセンサー/手動)	23
録画を停止する	24

見る

本体で見る	25
パソコンで見る(SDカード)	28
専用ビューアーで見る	30

GPS 機能を使う

速度超過警報	32
--------	----

その他の機能

初期化(リセット)について	33
本体ソフトウェアのアップデート	33

各種設定

設定メニュー	34
再生モードの設定	38

記録時間の目安

.....	39
-------	----

故障かな?と思ったら

.....	40
-------	----

主な仕様

.....	42
-------	----

保証規定 / 保証書

.....	裏表紙
-------	-----

必ずお読みください

安全についてのお願い・ご注意

本機を安全にご使用いただくには、正しい使い方と安全に関する注意事項をお守りいただくことが必要です。本書では、誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して説明しています。



警告

この表示の欄を守らないと火災・感電及びその他の危険により死亡や大けがの原因となります。



注意

注意事項を守らないとけがをしたり周辺の家財に損害を与えることがあります。

警告



■運転の妨げにならない場所に取り付ける

本機は、運転の妨げにならないように、取り付けてください。また、取り付ける際に、本機が落下しないように十分ご注意ください。万が一落下した場合でも、運転の支障にならない場所をお選びください。



■エアパックの近くに取り付けしたり、配線をしないでください。万一のとき動作したエアパックで本機が飛ばされ、事故やけがの原因となります。また、コード類が妨げとなり、エアパックが正常に動作しないことがあります。



■電源コードを傷つけない

電源コードを傷つけると、火災や感電の原因となります。



■本機を濡らさない

水につけたり、水をかけたりしないでください。また、濡れた手で操作しないでください。感電、故障の原因になります。



■車を運転中に本機を操作しない

車を運転中に本機を操作することは交通事故の原因になります。運転中の操作は絶対に避け、安全運転を心がけてください。



■ケースは絶対にあけないでください

本機は精密部品を多数搭載しています。分解や改造を加えますと故障や感電の原因となります。



■内部に異物を入れない

内部に異物が入ると火災や感電の原因となります。



■異常があるときはすぐ使用をやめる

発熱、発煙、異臭を感じた時は、直ちに使用を中止して、シガー電源コードを車のシガーライターソケットから抜いてください。そのまま使用されますと火災や感電の原因になります。お客様ご自身での修理は絶対に避けてください。

必ずお読みください

△注意



■衝撃や強い振動を加えない

使用している部品が壊れ故障の原因になります。



■動作温度範囲内で使用する

本機の動作温度範囲 (P.42) 以外で使用すると内部の部品に悪影響を与えること、誤作動の原因となります。特に夏期や直射日光に当たると予想以上に高温になりますので十分ご注意ください。



■高温時の取り扱いに注意する

本機に直射日光が当たっている状態など本機がかなり高温になっていることがありますので触れる際には、十分にご注意ください。



■お手入れの際、電源プラグを抜く

お手入れの際は必ず、シガーエンタープライズコードを車のシガーライターソケットから抜いてください。また、お手入れには柔らかい布またはティッシュペーパーを使用し、シンナー、ベンジン、アルコール類を使用しないでください。使用するとケースが変形するおそれがあります。



■日本国内で使用する

本機の仕様は日本国内向けとなっております。



■取り付け場所を十分に考慮する (P. 10)



免責について

■免責について

弊社はいかなる場合も以下に関して一切の責任を負わないものとします。

1. 本商品に関連して直接または間接に発生した損害・被害、または結果的損害・被害
2. お客様の誤使用や不注意による本製品の障害または破損など
3. お客様による本商品の分解、修理または改造が行われた場合、それに起因するかどうかにかかわらず、発生した一切の故障または不具合
4. お客様による映像（記録を含む）が何らかの理由により公となりまたは目的外に使用され、その結果、被写体となった個人または団体などによるプライバシー侵害などを理由とするいかなる賠償請求、クレームなど
5. 記録した情報内容が何らかの原因により、消失してしまうこと

個人情報の保護について

■個人情報の保護について

本機を使用したシステムで撮影された映像で個人が特定できる情報は、「個人情報の保護に関する法律」で定められた「個人情報」に該当します。法律に従って、映像情報を適正にお取り扱いください。

バックアップ電源について

●スーパーキャパシタ

衝撃によってシガーエンジン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正常に保存します。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。

●時計用バックアップ充電池

初めて使用する場合や長期間にわたり使用されなかった場合、本体内蔵の充電池を充電してください。(20分程度) 充電しても日時が初期値に戻ってしまう場合は内蔵充電池の寿命です。

※保証期間終了後の内蔵充電池の交換は有料です。

※内蔵充電池の寿命は使用環境によって変化します。

microSD/SDHC カードに関するご注意

本説明書では、特にことわりがない場合、「microSD/SDHC カード」を「SD カード」と表記させていただきます。

※ SD カードは消耗品です。

SD カードは書き換え回数に上限があり、書き替えを繰り返すことで正常に保存ができなくなり、データを破損して読み込みもできなくなります。

※ SD カードは消耗品につき初期故障(使用開始後 10 日間)のみ保証します。

※ フォーマットは必ず本機で行ってください。

但し、同梱以外の SD カードでは相性による動作不良が発生する可能性があります。フォーマットできない、フォーマットが出来ても録画しない、等の症状の場合は、その SD カードは使用できません。相性による動作不良に関しては弊社は一切の責任を負いかねます。

重要!

- SD カードは専用のファイルシステムに書き換える必要があります。

初めて使用される SD カードは本機でフォーマットを行ってから使用してください。(P.16 フォーマット確認画面が表示されます)

- 本製品は専用ファイルシステムを採用しています。通常パソコンなどで使用されているファイルシステムに比べ、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(フォーマットフリー機能)。正常に書き込み、読み込みができる場合や、動作が不安定な場合に再度、本機でフォーマットを行ってください。

安心して、ご使用いただくために、2ヶ月ごとにフォーマットしていただくことをお勧めします。(P. 17 SD カードのフォーマット)

必ずお読みください

※ SD カードが寿命を迎えている場合、または正常に記録されない場合の動作例

- ・記録が開始されない
- ・記録が停止する
- ・“SD カードが挿入されていません”と表示される

フォーマットをしても異常が起こる・フォーマットできないなどの症状が出た場合は、SD カードを交換してください。

SD カードの寿命は概ね 3 ヶ月から 1 年程度です。(ドライブレコーダーのご使用状況(ご使用時間)により SD カードの寿命は変動します。この期間、また本製品の保証期間でカードの寿命を保証するものではありません)

また 1 年を経過したものはたとえ問題が無くとも交換されることをお勧めします。

LED 式信号機について

LED 式信号機は LED が高速で点滅しているため、記録映像で信号機が点滅しているように見える場合があります。

パソコンで映像の再生をする場合の動作環境

- ・Windows 8.1/10/11 がインストールされたパソコン。
- ・専用動画再生ソフトがインストールされていること。(専用動画再生ソフト以外に関するお問い合わせはお受けできません)
- ・USB2.0 インターフェースもしくは microSD/SDHC カードリーダを備えていること。
- ・それぞれの OS の推奨環境以上で動画再生でも十分な能力を持っていること。
- ・動画再生ソフトで音声が出力されない場合、専用ビューアーをご使用ください。(P.30 参照)

重要!

もしも事故が起きたら・・・

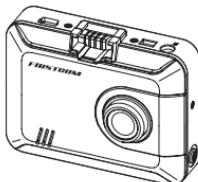
記録を停止しない限り、撮影を続けるため事故時の映像が上書きされてしまう場合があります。必ず撮影を停止し、本機から SD カードを取り出してケースなどで保護して保管してください。

準備する

同梱品を確かめる

お買い上げいただいた製品は次の品目から構成されています。

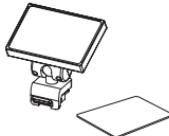
内容をご確認ください。



フロントカメラ（1台）

ご注意

本体のレンズ部と液晶パネルには保護フィルムを貼ってあります。



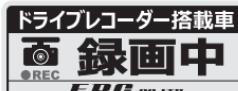
GPSユニット内蔵取付ステー（1個）
※ FC-DR205S は GPS ユニット非搭載
ステー固定用両面テープ（1枚）



シガーエンタープライズコード（約3.5m）
(1本)



32GB microSDHCカード（1枚） 取扱説明書（本冊子）
保証書付（1冊）



ドライブレコーダー装着ステッカー
(1枚)

※本文のイラストはイメージです。実際と異なる場合があります。

別売品

GPSユニット：HX-GP200

日時合わせを自動的に行うことができます。

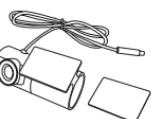
その他、専用ビューアーで詳細な情報を表示できます。※ FC-DR205S 用

直結配線ケーブル：DC-4B5VS

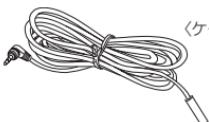
車両のシガーソケットから電源を供給できない場合に、直接車両の配線から電源を供給できます。

リアカメラ：NX-DR W22CA

- ・100万画素 CMOS 搭載
- ・リアカメラ（ケーブル長：約0.5m）（1台）
- ・リアカメラ固定用両面テープ（1枚）



リアカメラ接続ケーブル：NX-DR W22C10

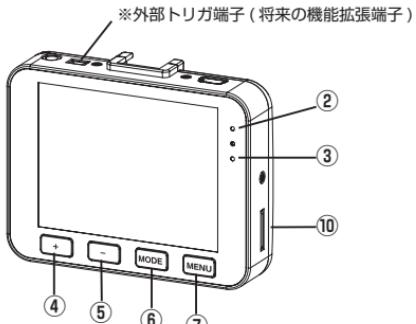
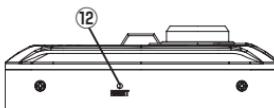
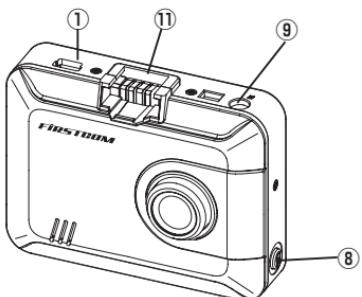


（ケーブル長：約9.9m）（1本）

準備する

各部の名称

■フロントカメラ部



① 電源 (miniUSB) 端子

電源入力は DC5V です。

必ず付属のシガーエレキトリックコードを接続してください。

② 録画 LED (橙)

録画中：ゆっくりと点滅

録画停止中：点灯

③ 電源 LED (青)

通電中点灯

④ UP + ボタン

設定項目 / 内容の選択をします。

録画中 / 録画停止時：短く押す度にフロントカメラ / リアカメラの画面切替。

(オプションのリアカメラ接続時)

再生中の逆方向倍速設定。

⑤ DOWN - ボタン

設定項目 / 内容の選択をします。再生中の順方向倍速設定。

⑥ MODE ボタン

録画停止中：動画 / 再生モードの切替。

録画中：音声録音の ON/OFF 切替。

⑦ MENU ボタン

設定画面の表示 / 手動イベント録画。

⑧ 記録 / 確定ボタン

録画の停止 / 開始及び再生開始します。

設定時の決定をします。

⑨ リアカメラ接続端子 (オプション)

オプションのリアカメラ接続ケーブルのプラグを接続します。

⑩ microSD/SDHC カード挿入部

microSD/SDHC カードを挿入します。

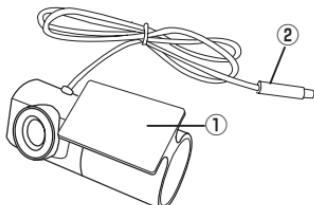
⑪ 取付けステー装着部

⑫ リセットホール

本製品が正常に動作しない場合やフリーズした場合に初期化をします。

(P.33 参照)

■リアカメラ部 (NX-DR W22CA) : オプション



① 取付ステー部

360 度回転可能

② 接続ケーブル

オプションのリアカメラ接続ケーブルのコネクター部と接続します。

ご注意：本製品は防水仕様ではありません。車外への取り付けはしないでください。

設置と接続

車へ取り付ける

取り付け上のご注意

本製品は道路運送車両法・保安基準第29条の前面ガラス装着規制対象外です。

但し、設置場所はフロントウィンドウの開口部上端から下方向に1/5以内の場所に限ります。装着後運転の邪魔にならないか、バックミラーの操作の妨げにならないか等十分に確認してから使用してください。リアカメラは取付場所に制限はありませんが、必ず車内に取り付けしてください。

■車を平らで安全な場所に駐車して作業をしてください。

■配線後のコードが運転の支障にならないように固定してください。

■道路運送車両法・保安基準に適合するように、フロントガラスに取り付けてください。

■取り付け位置はフロントウィンドウの開口部上端から上下方向に1/5以内の場所、もしくは運転席側から見てルームミラーに隠れる場所に取り付けをしてください。

■レンズ部分がワイパーでふき取れる部分になる位置にくるよう取り付けください。

■点検シールや車検標章などと重ならないようにしてください。

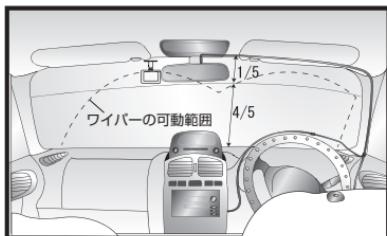
■両面テープを貼り付ける際、接着面の汚れや湿気をよく取り除いてから行ってください。特に湿度の高い日はデフロスター（曇り止め）等で湿度を下げてから行ってください。また最初にセロテープ等などで仮止めをしてから貼ることをおすすめします。

■貼り付け直後は十分な接着力が得られません。テープ本来の接着力を得るには24時間程度必要です。

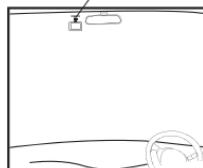
■接着力が高いため、はがす場合には接着面を傷める可能性があります。

■あらかじめモニターで撮影範囲を確認の上、取り付けしてください。

■ルームミラーの操作の妨げにならない位置に取り付けてください。



中心より少し左側



水平より少し下向き



< トラックの場合の取り付け参考例 >

■前方がしっかりと見える場所に取り付けてください。

△注意

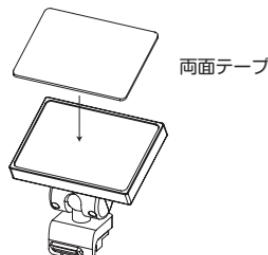
カーナビゲーション、ETC、地デジチューナーやそれらのアンテナなど電波を受信する機器から離して取り付けてください。

お願い

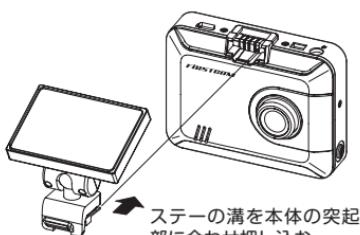
■正式に取り付ける前に仮止め、仮設置をし基本動作や配線が正常にできることを確認してください。また、車の電装品が正常に動作することも確認してください。

1. フロントカメラ部の取り付け

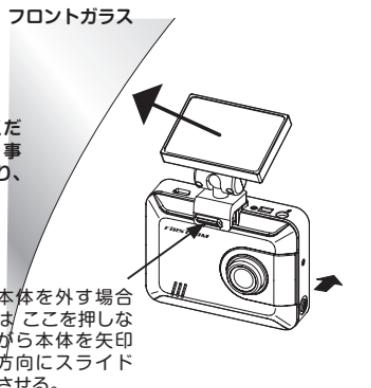
1. 取り付けステーに付属の両面テープを貼り付ける（取り付けステーのくぼみに合わせて貼ってください）



2. 本体の取り付けステー装着部の突起部にステーの溝を合わせ“カチッ”と音がするまで押し込む



3. 車両の中央部から助手席側の運転の邪魔にならない場所をあらかじめ確認して、レンズを進行方向に向けてフロントガラスに貼り付ける



4. 水平方向、垂直方向の角度を合わせる

■ご注意

エアバックの近くに取り付けしたり、配線をしないでください。万一のとき動作したエアバックで本機が飛ばされ、事故やけがの原因となります。また、コード類が妨げとなり、エアバックが正常に動作しないことがあります。



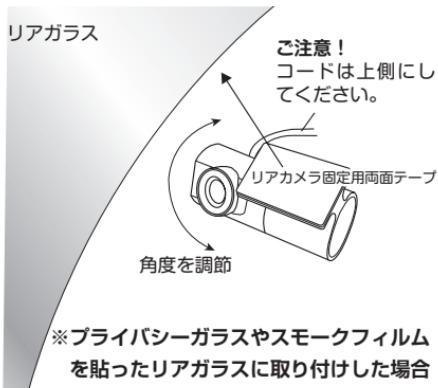
設置と接続

2. リアカメラ部の取り付け(オプション)

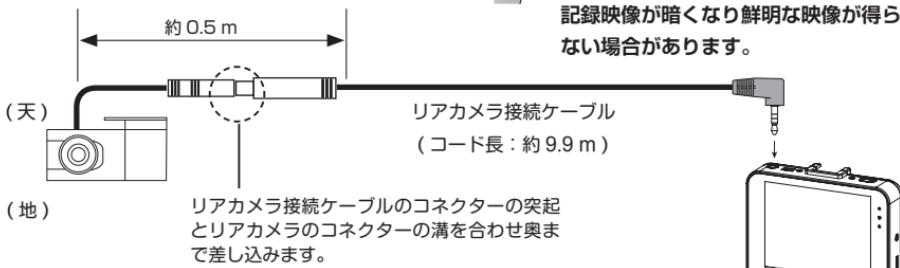
1. リアカメラの取付ステー部に付属のリアカメラ固定用両面テープを貼り、車内リアガラスに貼ります

2. レンズ部を回して角度を調節します
360度回転できます。

3. リアカメラ接続ケーブルのプラグをフロントカメラに接続し、コネクター部をリアカメラに接続します



※プライバシーガラスやスマートフィルムを貼ったリアガラスに取り付けした場合記録映像が暗くなり鮮明な映像が得られない場合があります。



取り付けイメージ

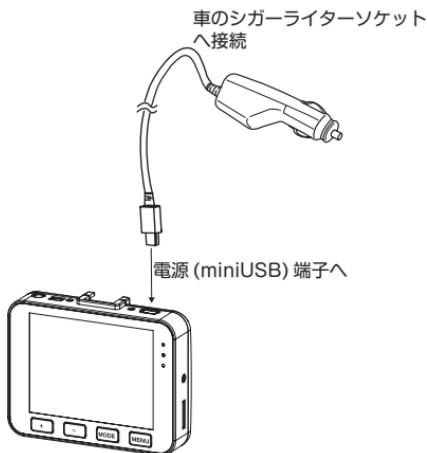
※接続ケーブルは、運転の支障にならないように配線処理をしてください。

3. シガー電源コードの接続

1. 付属のシガー電源コードのプラグを本体の電源(miniUSB)端子に差し込みます。

2. シガー電源コードの電源プラグを車のシガーライターソケットに差し込みます。

※電源コードは、運転の支障にならないように配線処理をしてください。



△注意

■シガーライターソケットが汚れると接触不良の原因になりますので、よく掃除をしてから取り付けてください。

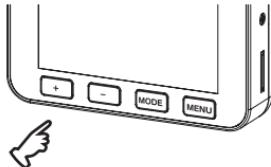
■シガー電源コードは必ず付属のものをご使用ください。また、付属のシガーライターソケットを切断して車両配線と直結しないでください。

車両配線と直結する場合は、別売の直結配線ケーブル DC-4B5VS をお買い求めください。

設置と接続

4. ボタン操作によるフロントカメラ / リアカメラの切り替え方法(オプション)

録画中 / 録画停止時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。“+”ボタンを押す度に切り替わります。



※画面表示や録画は P.16 の SD カードのフォーマットを最初に行わないとできません。
※設定は電源が入る度、2画面に戻ります。

2画面(サブ表示:リアカメラ)



1画面(フロントカメラ)



1画面(リアカメラ)



ご注意: モニターでのリアカメラの映像は正像 / 鏡像(左右反転)を選択できますが、再生映像は常時、正映像となります。本機のモニター映像の初期設定は鏡像です。

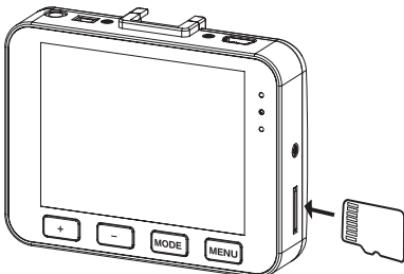
はじめにすること

1. SD カードを挿入する

SD カードのラベル面をレンズ側にして本体のカード装着部に“カチッ”と音がするまで挿入します。必ずカードの向きに注意し無理に入れないでください。また、カードを抜く場合にも同様に“カチッ”と音がするまで押してから引き抜いてください。

※ SD カードの最大容量は 32GB までです。

※付属の SD カードもしくは推奨品以外をご使用の場合は、正しく動作しないことがあります。(推奨品は P.40 参照)



重要！

△ 注意

- SD カードを抜く場合は本機の電源が切れていることを確認してから行ってください。SD カード破損の原因となることがあります。
- SD カードは消耗品です。ドライブレコーダーでご使用の場合耐用年数は 3 ヶ月から 1 年です。3 ヶ月から 1 年毎に新しい microSDHC カードと交換することをお勧めします。
- 同梱以外の SD カードを使用する場合も必ずフォーマットをしてください。また、SD カードメーカーによっては性能を発揮できない場合がありますので、あらかじめテスト撮影を行ってください。(推奨 microSDHC カード : 8 ~ 32GB の Class10 以上)
- 小さなお子様のいらっしゃるご家庭では手の届かないところで保管してください。

はじめにすること

2. SD カードのフォーマット（必ず行ってください。）

SD カードは専用のファイルシステムに書き換える必要があります。未使用の SD カードや本機以外で使用した SD カードを挿入するとフォーマットの画面が表示されますので、必ずフォーマットを行ってください。

1. SD カードを挿入する

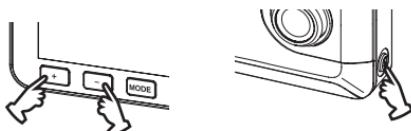
2. 付属のシガー電源コードで本体と車のシガーソケットを接続する (P.13 参照)

3. 車のエンジンをかける

自動的に電源が入り、フォーマットの画面が表示されます。



4. + - ボタンで “実行” を選択し **記録 / 確定** ボタンを押す



“SD カードフォーマット中” が表示され、次に “SD カードをフォーマットしました” が表示され、消えればフォーマット完了です。

5. しばらくすると、録画を開始します

■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。通常パソコンなどで使用されているファイルシステムに比べ、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。正常に書き込み、読み込みができる場合や、動作が不安定な場合に再度、本機でフォーマットを行ってください。安心して、ご使用いただくために、2ヶ月ごとにフォーマットしていただくことをお勧めします。(P.17 参照)

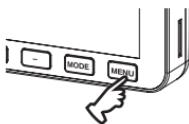
■設定でのフォーマット

SDカードの動作が不安定な場合に、本機でフォーマットを行ってください。

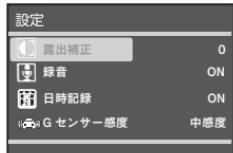
1. 録画が停止していることを確認する

録画中の場合は、記録 / 確定 ボタンを押して停止してください。

2. MENU ボタンを押して設定メニューを表示させる



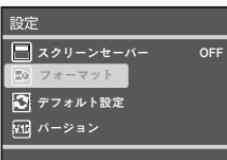
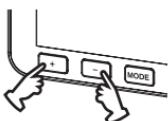
設定メニュー



3. + - ボタンで“フォーマット”を選択

し、記録 / 確定 ボタンを押す

SDcard フォーマットと表示されます。

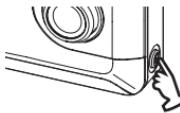
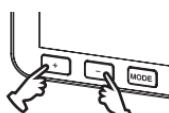


4. 記録 / 確定 ボタンを押す

フォーマット実行画面が表示されます。



5. + - ボタンで“実行”を選択し 記録 / 確定 ボタンを押す



“SDカードフォーマット中”が表示され、次に“SDカードをフォーマットしました”
が表示され、消えればフォーマット完了です。

6. MENU ボタンを押す

設定メニューに戻ります。

7. MENU ボタンを押して、終了する

はじめにすること

3. 本体の電源を入れて内蔵電池を充電する

初めて使用する場合や長期間にわたり使用されなかった場合、本体を接続して 20 分程度、内蔵の充電池を充電してください。充電しても日時が初期値に戻ってしまう場合は内蔵充電池の寿命です。

※保証期間終了後の内蔵充電池の交換は有料です。

※内蔵充電池の寿命は使用環境によって変化します。

※充電完了の表示等はありません。

■車で充電する

1. SD カードを挿入する

2. 付属のシガー電源コードで本体と車のシガーソケットを接続する (P. 13 参照)

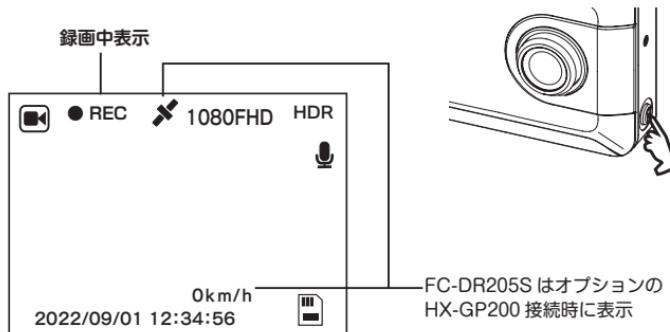
3. 車のエンジンをかける

自動的に電源が入り充電が行われます。

録画も自動的に始まります。

※録画中は赤で“REC”が点灯します。記録 / 確定 ボタンを押すと録画が停止します。

但し、録画オートが ON の場合は、約 30 秒間の無操作が続くと録画を開始します。
(P.35 参照)



ご注意！

※ 運転する機会が少ない場合は、充電不足になります。
定期的に充電を行ってください。

4. 日時を確認する (FC-DR205S PLUS の場合)

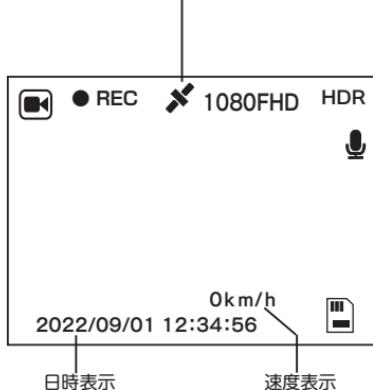
FC-DR205S PLUS は GPS を搭載しており、GPS を測位すると、自動的に日時を取得できます。一度、日時を取得すれば、GPS が測位していない状況でも日時は内蔵電池で保持されます。

1. GPS 測位していることを確認する

GPS が測位していないときは、本体の画面の GPS アイコンが白で点滅。

GPS を測位すると、GPS アイコンが緑で点灯し、同時に速度が表示されます。

※ 取付ステー（GPS ユニット内蔵）が本体と確実に接続されていないと GPS アイコンは表示されません。ご注意ください。



2. 日時を確認してください

ご注意

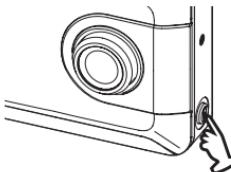
- ・本体周辺部に金属やゴムなどの障害物がこないようにしてください。
- ・GPS 測位の完了まで時間がかかる場合があります。また、走行中にも受信しにくい場合もあります。（高速道路の高架下等は GPS が受信しにくい場所にあたります）
- ・GPS ユニットの抜き差しをする場合は本体の電源を OFF にしてください。

はじめにすること

5. 日時を合わせる (FC-DR205S の場合)

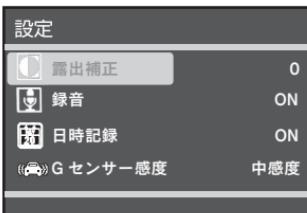
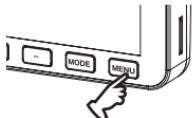
設定で日時を合わせてください。

1. 録画が停止していることを確認する
録画中の場合は、**記録 / 確定** ボタン
を押して停止してください。



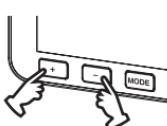
設定メニュー

2. MENU ボタンを押して設定メニュー
を表示させる

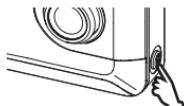
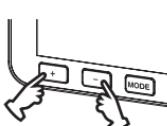


3. + - ボタンで“日付と時刻”
を選択し、**記録 / 確定** ボタンを押す

日付と時刻設定画面になります。

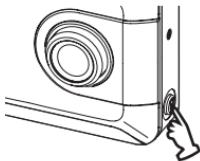


4. 年を + - ボタンで合わせたら、
記録 / 確定 ボタンで項目を移動させ
る



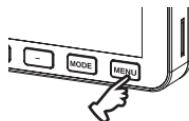
5. 同様に月、日、時刻を設定し、最後に実行で **記録 / 確定** ボタンを押し設定を確定させる

※日時が確定され、設定メニューに戻ります。



6. **MENU** ボタンを押して、終了する

※正しく設定されているか日時表示を確認してください。



※長時間使用しないと内蔵電池の容量がなくなり、日時が初期値に戻ります。その場合は、充電を行ない日時を再設定してください。

※別売の GPS ユニットを接続すれば、日時合わせは自動的に行うことができます。

撮る

録画を開始する

1. SD カードを挿入し、車のエンジンをかける

外部からの電源が供給されると、自動的に電源が入り記録が開始されます。

録画が開始されると、画面左上の “● REC” が赤色で点灯します。また、本体の橙 LED がゆっくりと点滅を開始します。

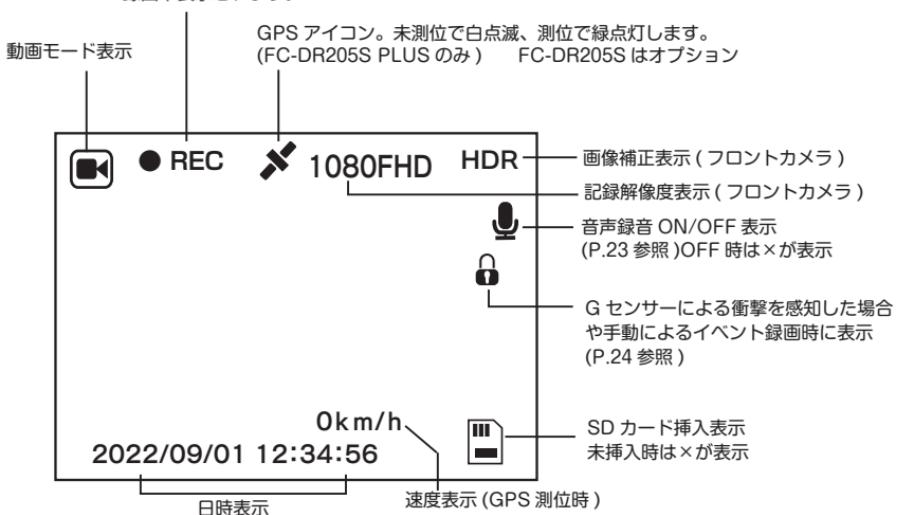
※記録を開始すると、音声案内で「常時録画を開始します」とアナウンスします。

※ SD カードを挿入しないで電源を入れると録画は開始しません。その場合は、音声案内で「microSD カードがありません。microSD カードを挿入してください。」とアナウンスし、“SD カード が挿入されていません” のメッセージが表示されます。SD カードを挿入して“記録 / 確定” ボタンを押すと、録画を開始します。

(録画オートの設定が ON の時は自動的に録画を開始します。初期設定は ON P. 35 参照)

録画画面

録画中表示されます。

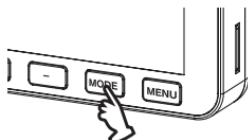


●音声録音のオン / オフ

録画中 “MODE” ボタンを押すと、音声録音の ON/OFF ができます。

この時、開始 / 停止を音声で案内します。各種設定「録音」でも設定できます。

(P.35 録音参照)



1. 常時録画

常時録画は SD カードの容量の約 70% の保存領域内で繰り返し時間 1 分ごとにファイルを作成し、連続撮影をします。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)

イベント録画は SD カード容量の約 30% の保存領域内で G センサーが設定値以上の衝撃を検知したり、手動で “MENU” ボタンを押すとイベント録画として保存します。イベントが発生すると次のファイルもイベント録画として保存されます。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。

※ G センサー感度設定は P. 35 参照

※イベント録画が開始されると “イベント録画開始” と表示されます。

※録画時間は 2 分 (1 分 × 2)

撮る

● G センサーによる衝撃を検知した場合

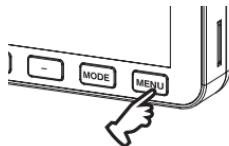
※衝撃を検知すると、音声案内で「ファイルをロックしました」とアナウンスし、“イベント録画開始”が2～3秒表示されます。

※この時、画面右に鍵マーク()が表示されます。

● 手動によるイベント録画の場合

※常時録画中に **MENU** ボタンを押すと、音声案内で「ファイルをロックしました」とアナウンスし、“イベント録画開始”が2～3秒表示されます。

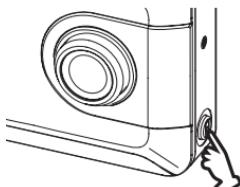
※この時、画面右に鍵マーク()が表示されます。



録画を停止する

1. **記録 / 確定** ボタンを押す

エンジンを切るか **記録 / 確定** ボタンを押すと録画が停止します。

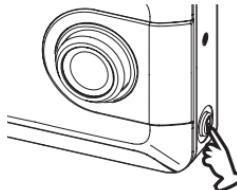


記録 / 確定 ボタンで録画を停止した場合は、再度、**記録 / 確定** ボタンを押すと録画を開始します。(録画オート機能により無操作が約 30 秒間続いても自動的に録画を開始します)

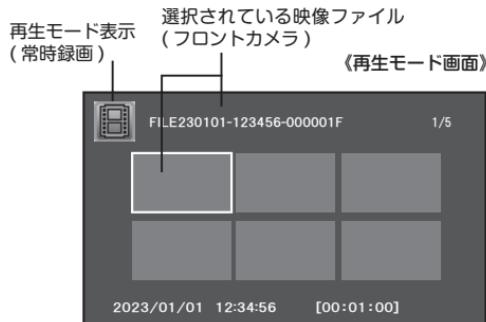
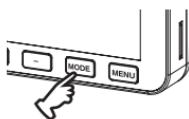
見る

本体で見る

1. 録画中は、**記録 / 確定** ボタンを押して録画を停止する



2. **MODE** ボタンを押して再生モード画面にする



●常時録画 / イベント録画の切替方法

再生モード中に“MODE”ボタンを押す度に、常時録画→イベント録画→動画モードと切り替わります。

※イベント録画は再生モードアイコンに鍵マークが表示されます。



●フロントカメラ / リアカメラの切替方法 (FC-DR205S、FC-DR205S PLUSはオプション)

再生モード中に“MODE”ボタンを長押しする度に、フロントカメラ→リアカメラと切り替わります。

常時録画のファイル名

常時録画が記録されると下記のファイル名で保存されます。

FILE220901-123456-000001F.MOV
└西暦 └月、日 └時、分、秒 └ファイル番号 └動画形式
F: フロントカメラ
R: リアカメラ

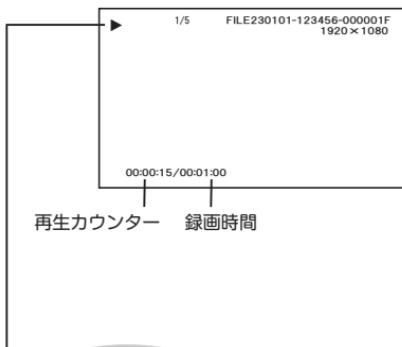
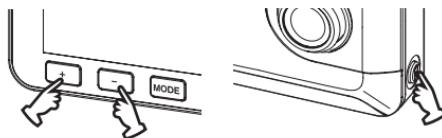
イベント録画のファイル名

イベント録画が記録されると下記のファイル名で保存されます。

EMER220901-123456-000001F.MOV
└西暦 └月、日 └時、分、秒 └ファイル番号 └動画形式
F: フロントカメラ
R: リアカメラ

見る

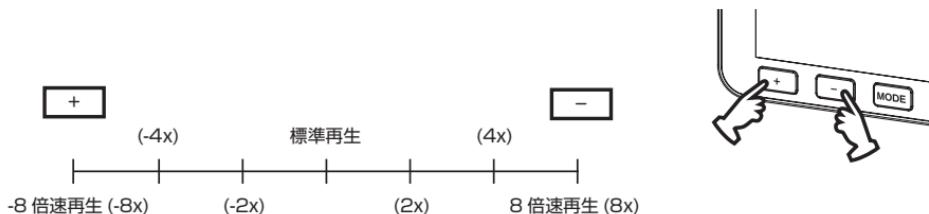
3. 再生したい映像ファイルを **+** **-** ボタンで選択し、**記録 / 確定** ボタンを押す



※ 録画の再生を開始します。再生を一時停止するときは、**記録 / 確定** ボタンを押してください。（▶マークが ▶||マークに変わります）
一時停止状態でもう一度、**記録 / 確定** ボタンを押すと再び再生を始めます。
※ 一時停止状態では録画オート機能は働きません。（自動録画開始しません）

●倍速再生で見る

再生中に **+** **-** ボタンを押すことで順・逆方向倍速再生ができます。



4. 再生の終了

選択したファイルの再生が終了すると、再生モード画面に戻ります。再生中に **MODE** ボタンを押しても再生モード画面に戻ります。

※無操作が約 30 秒続くと録画を開始します。(録画オート : ON 時)

■ファイルの削除と保護

再生モード画面でファイルの削除や保護の設定を行うことができます。
(P.38 再生モードの設定参照)

見る

パソコンで見る (SD カード)

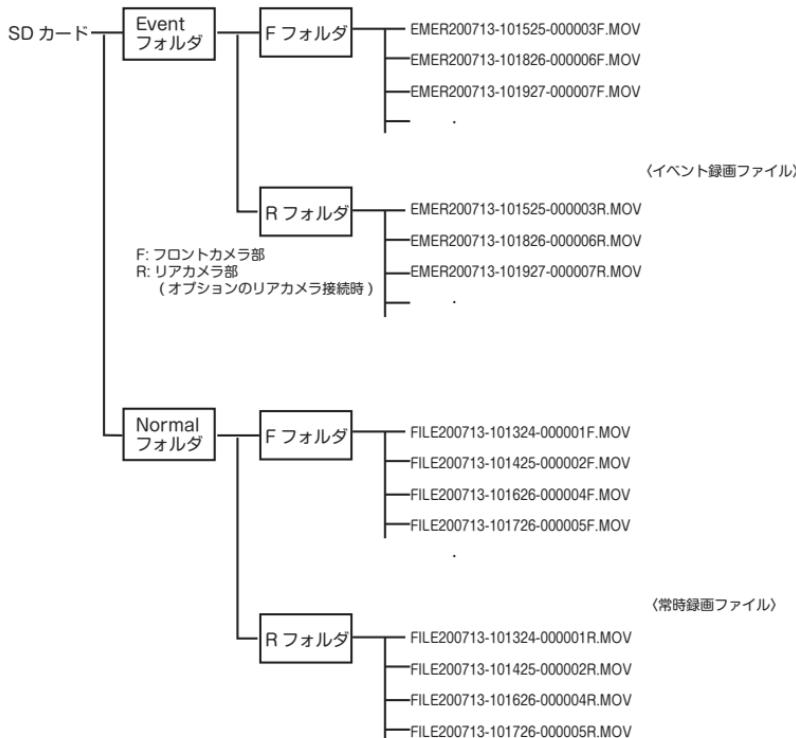
パソコンの動作環境

- ・ Windows 8.1/10 /11 がインストールされたパソコン。
- ・ 専用動画再生ソフトがインストールされていること。（専用動画再生ソフト以外に関するお問い合わせはお受けできません）
- ・ USB2.0 インターフェースもしくは microSD/SDHC カードリーダを備えていること。
- ・ それぞれの OS の推奨環境以上で動画再生でも十分な能力を持っていること。

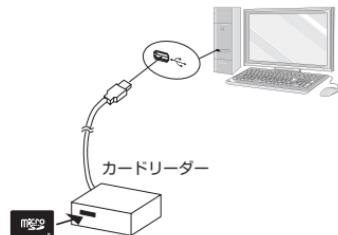
フォルダ構成

映像が記録されている SD カード内のフォルダとファイルの構成は下記のとおりです。

※パソコンの“隠しファイル”にチェックが入っていると .AVI 拡張子の未記録ファイルが表示されます、本体での再生、専用ビューアーでは表示されません。



1. カードリーダーをパソコンに接続する



※ microSD/SDHC を直接接続できる
パソコンの場合は、カードリーダー
は必要ありません。

2. SD カードをカードリーダーに挿入する

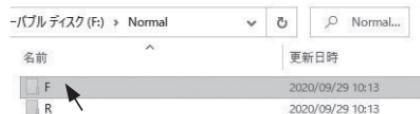
3. “Event” “Normal” フォルダがあるリムーバブルディスクを開く



4. 再生したいフォルダを開く

“F” “R” フォルダが表示されます。

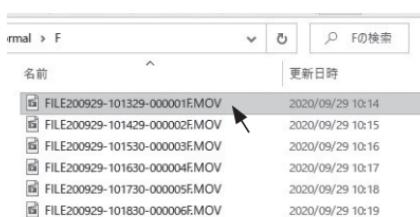
※オプションのリアカメラが接続されていない場合は、“R” フォルダにデータはありません。



5. “F” または “R” フォルダを開く

録画ファイルが表示されます。

※ファイルを開くと動画再生ソフトが立ち上がり、動画の再生が始まります。



見る

専用ビューアー画面で見る

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。

※ビューアー画面のデザイン等は変更する場合があります。

※ビューアーのインストール／操作等はパソコンの基本的な知識が必要となります。

(パソコン操作等のお問い合わせは、お受けできません。)



■ビューアーの説明

NO.	表示名	表示説明	
①	表示エリア A	選択した録画ファイルの映像を表示します。初期設定はフロントカメラの表示	
②	時間スライダ	ドラッグして撮影時間内を移動できます。	
③	走行速度表示	GPS での走行速度を表示します。 ※ GPS データが無い場合は変化しません。	
④	調整スライダ	●	コントラストを調整できます。
		◆	明るさを調整できます。
		▢	音量を調整できます。
		▶▶	再生速度を調整できます。(0.5 倍、1 倍、2 倍、4 倍)
⑤	操作ボタン	◀	10 秒前に移動します。
		▶ / II	再生 / 一時停止ボタン。▶を押すと再生。IIを押すと一時停止。
		■	再生を停止します。
		▶	10 秒後に移動します。
		◀◀	プレイリストの前のファイルを再生します。
		▶▶	プレイリストの次のファイルを再生します。
⑥	G センサーグラフ	G センサーデータを X 軸、Y 軸、Z 軸でグラフ表示します。	
⑦	ファイルを開く	プレイリストに追加するドライブ / フォルダ / ファイルを選択できます。	
⑧	プレイリスト	読み込んだファイルが表示されます。	
⑨	ファイルタイプ	読み込んだファイルの中から、“すべて” “常時録画” “衝撃 / 手動録画” を選択することができます。	
⑩	動画保存ボタン	プレイリスト左の□チェックボックスに✓をして動画保存ボタンを押すと動画を保存することができます。	
⑪	表示エリア B	選択した録画ファイルの映像を表示します。初期設定はリアカメラ(オプション)の表示。表示エリアをダブルクリックすると拡大表示、再度ダブルクリックすると通常画面へ戻ります。 ※ リアカメラ映像が記録されていない場合、表示されません。	
⑫	表示エリア B の操作	◀▶	押す度に、映像を左右反転できます。
		↑↓	押す度に、映像を上下反転できます。
		↔	押す度に、表示エリア A/B の映像が入れ替わります。
		▢	押す度に、表示エリア B の全画面 / 通常画面が切り替わります。
⑬	地図表示	地図上に自車位置が表示されます。 ※ GPS データが無い場合は変化しません。	
⑭	情報表示	ビューアーソフトウェアバージョンなどを表示します。	
⑮	静止画保存ボタン	静止画(スナップショット)を保存できます。	
⑯	表示エリア A の操作	表示エリア B と同様の操作	

GPS機能を使う

FC-DR205S PLUSはGPS機能を有しており、日時合わせを自動的に行うことができ、速度が表示されます。また、“速度超過警報”や専用ビューアー画面で詳細な情報を見ることができます。

※ FC-DR205Sは別売のGPSユニット(HX-GP200)を接続することで使用できます。

速度超過警報

(1)設定メニューで“速度超過警報”的設定をします。(P.34 P.36 参照)

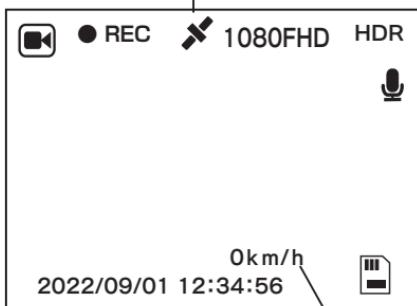
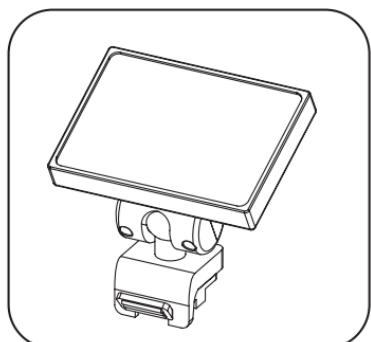
(2)GPS測位していることを確認します。(GPSアイコンが緑で点灯)

(3)速度が設定値を超えると「スピードにご注意ください」

と音声で警報をします。

※取付ステー(GPSユニット内蔵)が本体と確実に接続されていないとGPSアイコンは表示されません。ご注意ください。

別売：GPSユニット ※取付ステーと一緒に買ったGPSユニット
HX-GP200



※GPS測位していない場合は機能しません。(GPSアイコンが白で点滅時)
※周辺部に金属やゴムなどの障害物がこないようにしてください。
※ビルの谷間、高速道路の高架下、森林等はGPSが受信しにくい場合があります。
※GPSユニットを抜き差しする場合は必ず電源を切ってください。

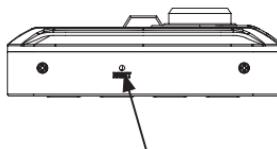
その他の機能

初期化（リセット）について

本機が正常に動作しない場合やフリーズした場合には初期化を行います。本体底面のリセットホールのリセットスイッチをクリップの先などで押してください。

リセットをすると、正しく電源が再起動されます。

初期化を行っても問題が解決されない場合は、SD カードを抜いて再度リセットをして確認します。SD カードを抜いて正常に動作する場合はパソコンなどで SD カードをフォーマットしてください。



本体ソフトウェアのアップデート

本体のソフトウェアがバージョンアップされた場合、弊社ホームページに掲載します。ソフトをダウンロードし、アップデートすることで最新のバージョンにすることができます。

※詳細はホームページを参照ください。

各種設定

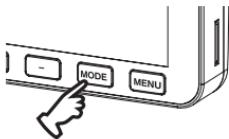
各種設定を行う場合は、記録 / 確定ボタンを押して録画を停止してください。

設定メニュー

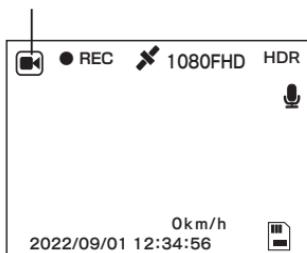
設定手順

1. 動画モードになっていることを確認する

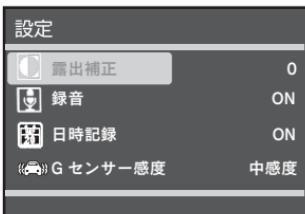
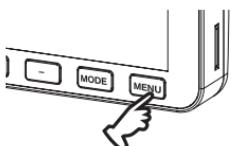
再生モードになっている場合は、
MODE ボタンを押して動画モード
にしてください。



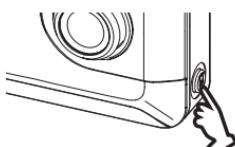
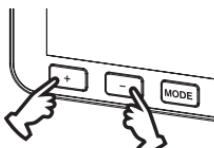
動画モード表示



2. **MENU** ボタンを押し、設定メニュー 一を表示する



3. **+/-** ボタンを押し、設定したい 項目を選択して **記録 / 確定** ボタンを 押す



4. **+/-** ボタンを押し、お好みの設 定を選択して **記録 / 確定** ボタンを押 して確定させる

※確定後は、設定メニューに戻ります。
終了する場合は MENU ボタンを押します。

設定メニューの設定項目

画像を明るく・暗く

露出補正

マニュアルで露出補正を設定できます。

設定範囲	-2 ~ +2
------	---------

初期値：0

映像と同時に周囲の音を録音

録音

映像とともに音声や車の中の音を同時に記録するかどうか選択できます。

ON	音声を記録する (初期設定)
OFF	音声を記録しない

日付、時刻を記録する

日時記録

映像内に日付や時刻を同時に記録することができます。

ON	日時を記録する (初期設定)
OFF	日時を記録しない

Gセンサーによるイベント録画機能

G センサー感度

Gセンサーは、事故や衝突など一定以上の衝撃が加わるとイベント録画として保存されます。Gセンサーの感度は3段階調整できます。

※衝撃の度合いや方向によってはGセンサー設定値より一定以下の場合、検知しない場合があります。

高感度	
中感度	(初期設定)
低感度	
OFF	G センサーを使用しない

撮り忘れを防止する

録画オート

ON に設定すると、約 30 秒間無操作が続くと自動的に録画が開始されます。

ON	自動的に録画に戻る (初期設定)
OFF	自動的に録画に戻らない

※再生一時停止状態では録画オート機能しません。

各種設定

設定速度を超えると警報する

速度超過警報

(FC-DR205S はオプション)

“速度超過警報” の設定をします。

設定値	OFF、60km/h、80km/h 100km/h、120km/h
-----	--------------------------------------

初期値：OFF

※詳細は P.32 を参照してください。

操作音・音声案内を ON/OFF する

操作音・音声案内

ボタンを操作した時に鳴る操作音の
ON/OFF を設定します。

OFF	操作音を鳴らさない
ON	操作音を鳴らす (初期設定)

リアカメラの映像方向

リアカメラ鏡像（オプション）

リアカメラの正像 / 鏡像を設定します。

ON	鏡像（左右反転） (初期設定)
OFF	正像

ご注意：モニターでのリアカメラの映像
は正像 / 鏡像（左右反転）を選
択できますが、再生映像は常時、
正像映像となります。但し、専用
ビューアーでの再生では正像 / 鏡
像の切替が可能です。

日付と時刻を設定する

日付と時刻

映像に記録する日時の設定をします。
FC-DR205S PLUS は GPS を搭載して
いますので、自動取得できます。
FC-DR205S は (P. 20 参照)

言語を選択

Language

メニュー や警告などの表示言語を選択できます。

選択可能な言語は日本語（初期設定）と English(英語) です。

蛍光灯のチラツキを抑える

電源周波数

蛍光灯下でのチラツキを抑えるための設定です。東日本では 50Hz、西日本では 60Hz を選択します。

50Hz	東日本地域 (初期設定)
60Hz	西日本地域

スクリーンセーバー

スクリーンセーバー

録画の時間が一定時間経過すると LCD 画面のバックライトが消え、画像が暗くなります。ここではスクリーンセーバーが動作するまでの時間を設定します。

OFF	バックライトを消さない (初期設定)
30 秒	30 秒後
1 分	1 分後
3 分	3 分後

※ 液晶画面が消えても録画等の動作は行っています。

※ スクリーンセーバー動作中にボタンを押すと表示が出ます。

SD カードを初期化する

フォーマット

SD カードの初期化を行います。SD カードを初期化すると、記録したデータは全て消去されます。必要なデータは初期化する前にあらかじめパソコンなどに保存しておいてください。(P.17 参照)

実行
キャンセル

設定を工場出荷状態に戻す

デフォルト設定

本機の設定を工場出荷状態に戻します。出荷状態に戻すときにはメニュー選択後 “実行” を選択してください。

実行
キャンセル

ソフトウェアのバージョンを確認

バージョン

本機ソフトウェアのバージョン情報を確認できます。

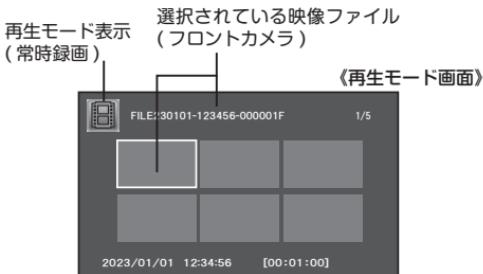
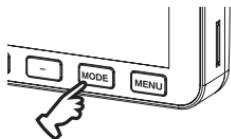
各種設定

再生モードの設定

設定手順

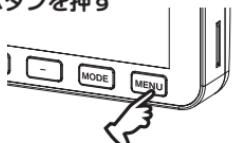
1. 再生モードになっていることを確認する

再生モードにならない場合は、
MODE ボタンを押して再生モード
にしてください。



2. 再生モード画面で、ファイルを選択し

MENU ボタンを押す



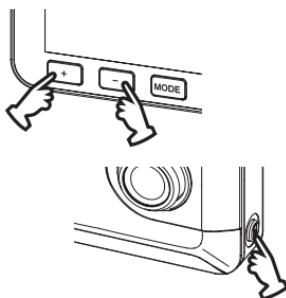
“再生”メニュー画面ができます。



3. + - ボタンを押し、設定したい 項目を選択して 記録 / 確定 ボタンを 押す

4. + - ボタンを押し、お好みの設 定を選択して 記録 / 確定 ボタンを押 して確定させる

※確定後は、ファイル選択画面に戻ります。



※ “全て削除”を選択した場合、“ビデオファイル”と表示されます。再度、記録 / 確定
ボタンを押して設定してください。
終了する場合は動画モードになるまで MODE ボタンを押します。
録画オートが ON の場合、無操作状態が続くと自動的に録画を開始します。

再生モードメニューの設定項目

記録済みファイルを削除する

削除

記録された映像ファイルは古いものから自動的に消され（上書き）ますが、手動で特定のファイルを消去することができます。

+ ボタンで削除を選択し、

記録 / 確定 ボタンを押します。

このファイル	選択したファイルのみ削除されます
全て削除	全てのファイルが削除されます

ご注意：保護されているファイルは削除できません。保護の設定を解除してから削除してください。

記録済みファイルを保護する

保護（保護の解除）

録画ファイルの保護や解除ができます。保護されると、ファイルには鍵マークが表示されます。

保護設定されたファイルは解除することができます。（鍵マークが消えます）

保護	選択したファイルのみ保護されます
保護解除	選択した保護されているファイルのみ保護を解除します
全て保護	記録された全てのファイルを保護します
全て保護解除	記録された全てのファイルの保護を解除します

※ファイルを保護しても SD カードをフォーマットすると消去されます。ご注意ください。

記録時間の目安

SD カード容量	常時録画	イベント録画 (衝撃 + 手動)	合計
8GB	約 32 分	約 13 分	約 45 分
16GB	約 1 時間 3 分	約 27 分	約 1 時間 30 分
32GB(付属品)	約 2 時間 7 分	約 54 分	約 3 時間

※記録時間は目安であり、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。

故障かな？と思ったら

SD カードを認識しない
記録が停止する



- 「SD カードエラーです。」の音声が出る。
→カードを本体に挿入してください。
→ SD カードをフォーマットしてください。
(P.17)
- microSD カードは消耗品です。一定期間が過ぎるとメモリーセクターの一部が損傷されて正常な記録ができない可能性があります。microSD カードによる不具合が発生した場合は、新しい microSD カードと交換してください。市販の microSD カードは、用途により仕様が異なるため、動作を一切保証しておりません。弊社営業経由にて動作確認が取れている microSD カードをお買い求めください。

TEL.042-793-7740

動作確認済 microSD カード

32GB : GTMS0323SSTC1025(付属品)

16GB : GTMS016HSMC101

8GB : GTMS008HSMC101

電源が入らない
画面が真っ黒
電源が落ちる
再起動を繰り返す



- シガーエレクトリックコードの接続配線を確認してください。
- SD カードをフォーマットしてください。
(P.17)
- SD カードを抜いて電源を入れる
→改善した場合、SD カードを交換してください。

電波干渉によってナビの
TV 画面が 1 セグに切り替
わる。もしくは映らない。



- 配線の取り回しをご確認ください。
- TV のアンテナコードと本機のケーブルをまとめている。
→配線は別にまとめてください。
- 配線を含む本機とフィルムとアンテナの位置が近い。
→離して取付をお願いします。
- ナビ本体や他の機器に本機のケーブルをまとめている。
→離して取付をお願いします。

液晶画面にドット欠損
(輝点・減点)がある

●液晶ディスプレイの構造によるもので、故障ではありません。液晶画面は非常に精密度の高い技術で作られていますが、画面の一部にごくわずかの画素欠けや常時点灯する画素がある場合があります。

液晶画面全体が暗くなる

●液晶ディスプレイは周囲の温度が約75°C以上になると、ディスプレイ全体が黒くなったりします。これは液晶ディスプレイの特性であり故障ではありません。周囲の温度がディスプレイの安定動作する温度になると、元の状態に戻ります。

日時表示が違う

●内蔵のコインバッテリーが放電してしまっている。
⇒本体に電源が入った状態でしばらく充電してから日時を再設定してください。(P.18)
充電しても初期値に戻ってしまう場合は内蔵のコインバッテリーの寿命ですので交換が必要になります。

リアカメラが映らない
(オプション)

●接続コードがしっかりと接続されていない。
⇒接続コードを確認してください。
●表示がリアカメラ以外になっている。
⇒切り替えボタンでリアカメラに切り替えてください。(P.14)

操作を受け付けない

●SDカードが壊れている可能性があります。
⇒SDカードを抜いて動作をする場合には、SDカードが壊れている可能性があります。

●内部CPUのリセットをする。
⇒リセットホールのリセットスイッチをクリップの先などで押してください。(P.33)

それでも
動かないときは

〒194-0037
東京都町田市木曽西2-3-8
株式会社エフ・アール・シー サービス課
TEL: 042-793-7746
土日祝日及び弊社休業日を除く
【10:00 ~ 12:00 13:00 ~ 17:00】

主な仕様

外形寸法	: 約 77 (幅) × 59 (高さ) × 20 (奥行) mm 突起部除く 取付けステー装着時高さ 約 112 mm (窓ガラス 25° 想定)
本体質量	: 約 73 g 取付けステー装着時 約 98.5 g FC-DR205S は約 86.5 g (microSDHC カード含む)
記録媒体	: microSDHC カード (32GB 付属) 8 ~ 32GB 弊社にて動作確認済み SD カードをご利用願います。
撮像素子	: 200 万画素 CMOS STARVIS 搭載 (オプションのリアカメラは非搭載)
レンズ画角	: 水平 約 127 度 垂直 約 64 度 (160 度対角)
最大記録画角	: 水平 約 115 度 垂直 約 60 度 (140 度対角)
記録解像度	: 1920 × 1080(Full HD) オプションのリアカメラは 1280 × 720(HD)
画像補正	: HDR オプションのリアカメラは WDR
GPS	: FC-DR205S PLUS は搭載、FC-DR205S はオプション(HX-GP200)
速度超過警報 (音声)	: 60km/h、80km/h、100km/h、120km/h (FC-DR205S はオプション)
G センサー	: 有り (オフ、低、中、高) 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)
録画ファイル構成	: 常時録画 1 分、イベント録画 (G センサー、手動) 2 分 (1 分 × 2)
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	: 約 27.5fps オプションのリアカメラは 25fps
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 / 本体モニター
電源電圧	: DC5V (シガー電源コードで変換) DC12/24V 入力対応
バックアップ電源	: スーパーキャパシタ方式 / ボタン充電池 (時計用)
消費電流	: FC-DR205S 約 290mA(DC12V 時), 約 165mA(DC24V 時) FC-DR205S PLUS 約 320mA(DC12V 時), 約 180mA(DC24V 時)
動作温度範囲	: -10 ~ +60°C
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	: 取付けステー×1、ステー固定用両面テープ×1、シガー電源コード×1 microSDHC カード (32GB) ×1、装着ステッカー×1 取扱説明書×1

※商品の仕様は改良のため予告なく変更する場合があります。

保証規定

本製品は、弊社において厳重な品質管理のもとに検査され合格したのですが、万一ご購入後3年以内に製造上の不備に起因する故障が生じた場合には、弊社が責任をもって無償修理いたします。

なお、次に記載した場合の故障については、保証期間内であっても有償修理となります。

- ①使用上の誤り、不当な改造や修理などによる故障および損傷。
- ②ご購入後の輸送、移動、落下などによる故障および損傷。
- ③火災、地震、水害、異常電圧、指定外の電源、電圧、周波数使用および
その他の天変地異などによる故障および損傷。
- ④本保証書のご提示がない場合。
- ⑤本保証書の所定事項が未記入、あるいは字句が書き換えられた場合。

※本保証書は日本国内においてのみ有効です。

- 使用上修理を依頼されるときはまず、配線の状態および操作方法に間違いがないかどうかよく調べていただき、それでも異常がある時は修理依頼してください。
- その際は問題が発生したときの症状、表示されたメッセージ、症状の再現方法についてできるだけ詳しくお書きください。
- 必要なファイルは、必ずお客様にてバックアップをお取りください。お預かりしたデータの保証はいかなる場合でもできません。
- 保証は不具合が発生した製品を販売店にお持込いただくか、弊社宛てに送付していただき、修理もしくは代品との交換によるセンドバック方式となります。
- 出張修理は行っておりません。
- 保証の範囲は商品のみの保証となり、取り付けや取り付けにかかる費用の保証や商品を使用する事により発生した商品以外への損害についての保証は一切いたしませんので、あらかじめご了承ください。
- 修理期間中の代替機の貸し出しは行っておりません。

※あらかじめご承知いただきたいこと

- ・修理の時、一部代替品を使わせていただくことや修理品に変わって同等品と交換させていただくことがあります。
- ・出張による修理は一切致しませんので、あらかじめご了承ください。
- ・本取扱説明書の内容は、機能改善のため予告なく変更する場合があります。

※SDカード、両面テープ等は消耗品につき初期故障(使用開始後10日間)のみ保証します。

【サポート問い合わせ先】

株式会社 エフ・アール・シー サービス課

TEL : 042-793-7746 土日・祝日及び弊社休業日を除く【10:00 ~ 12:00 13:00 ~ 17:00】



品質保証書

本製品は、弊社において厳重な品質管理のもとに検査され、それに合格したものです。
万一、ご購入後3年以内に製造上の不備に起因する故障が生じた場合には、弊社が責任をもって無償修理いたします。

修理の際には、本製品をご購入いただいた販売店に、必ず本保証書をご持参の上ご依頼ください。本保証書のご提示のない場合には全額有償となりますので、本保証書は大切に保存してください。

■保証期間中は：

保証書を添えてお買い求めの販売店までご持参いただくか、弊社宛てに症状をお書き添えの上送付願います。保証書の記載内容に基づいて修理させていただきます。

■保証期間が過ぎているときは：

お買い求めの販売店、または弊社サービス課にご相談ください。

修理により製品の機能が維持できる場合は、ご要望により有料で修理させていただきます。

商品名	ドライブレコーダー FC-DR205S/FC-DR205S PLUS		
保証期間	3年間 (消耗品除く)	購入年月日	年 月 日
お客様	ご住所		
	TEL.		
お名前			
販売店	住所		
	店名		

(印)

本保証書は再発行しませんので大切に保管してください。

F.R.C. co.,ltd.

株式会社エフ・アール・シー

〒194-0037 東京都町田市木曾西 2-3-8

URL <https://www.frc-net.co.jp>



4-279-001