



フルハイビジョン
ドライブレコーダー

IDR-01

取扱説明書

この度は当社製品をお買い求めいただき誠にありがとうございます。

製品を安全かつ正しくお使い頂くため、あらかじめ本書をよくお読みになり内容を十分にご理解の上で製品を使用してください。

また本書末尾に保証書が付属しておりますので、紛失のないよう保管してください。

| | |
|-----------|----|
| はじめに | |
| 安全上のご注意 | 5 |
| 使用上のご注意 | 7 |
| パッケージ内容一覧 | 9 |
| 本体各部名称 | 10 |

機器の設置

| | |
|---------------|----|
| 取付方法 / 取付の注意 | 12 |
| SD カードの取付について | 14 |
| 電源の入れ方 | 15 |
| 内蔵バッテリーについて | 17 |

本機の使い方

| | |
|----------------------|----|
| ご利用を開始される前に（最初に行う設定） | |
| 3つのモード / モード切替について | 18 |

動画撮影モード

| | |
|------------------|----|
| 録画の開始 | 19 |
| 録画の停止 | 20 |
| キー操作と画面表示（動画モード） | 21 |

動画設定

| | |
|---------|----|
| 解像度設定 | 23 |
| ループ録画設定 | 24 |
| 露出設定 | 25 |
| 動体検出設定 | 26 |
| 音声設定 | 27 |
| 日付表示 | 28 |
| G センサー | 29 |

静止画撮影モード

| | |
|-------------------|----|
| 静止画を撮影するには | 30 |
| キー操作と画面表示（静止画モード） | 31 |

静止画設定

| | |
|------------|----|
| 撮影モード設定 | 33 |
| 解像度設定 | 34 |
| 連写設定 | 35 |
| 画質設定 | 36 |
| シャープネス設定 | 37 |
| ホワイトバランス設定 | 38 |
| カラー設定 | 39 |
| ISO 設定 | 40 |
| 露出設定 | 41 |
| 顔検出設定 | 42 |
| 手ブレ設定 | 43 |
| クイックレビュー設定 | 44 |
| 日付表示設定 | 45 |

再生モード

| | |
|------------------|----|
| 映像を再生するには | 46 |
| キー操作と画面表示（再生モード） | 48 |
| キー操作と画面表示（映像検索） | 50 |
| キー操作と画面表示（再生中） | 52 |


再生設定


| | |
|------|----|
| 消去 | 54 |
| 保護 | 55 |
| 保護解除 | 56 |


はじめに


安全上のご注意


ご使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。ここに記載された注意事項は、製品を正しくお使い頂き、使用する方への危害や損害を未然に防止するためのものです。安全に関する重大な内容ですので、必ずお守りくださいますようお願い申し上げます。

 **警告** この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

 **注意** この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が重傷を負う可能性が想定される内容、および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

 **注意** (警告を含む) を促す内容があることを告げるものです。(左の例は感電注意)


 **禁止** の行為であることを告げるものです。(左の例は分解禁止)


 **行為を強制したり指示する内容を告げるものです。**
(左の例はシガープラグコードを抜く)

免責事項

- 本製品は、盗難防止器具・犯罪防止器具ではありません。本製品の動作の正常・異常にかかわらず、犯罪・事故が発生した場合の損害について当社は一切責任を負いません。
- 製品の設置(取り付け・取り外しなど)により生じた車両等への損傷やその他の損害について、当社は一切責任を負いません。
- 地震・雷・風水害および当社の責任以外の火災・第三者による行為、その他の事故・お客様の故意または過失・誤用・その他の異常な条件下での使用により生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。
- 本製品の使用または使用不能から生ずる付随的な損害(事業利益の損失・事業の中断・記憶内容の変化・消失など)に関して、当社は一切責任を負いません。

 **警告**

 **水などがかからないようにしてください**
■本製品の上に(花瓶・植木鉢・コップ)や水などの入った容器または金属物をおかないで下さい。こぼれたり中に入った場合、火災・感電の原因となります。

 **分解・改造しないでください**
■本機を分解・改造しないで下さい。事故・火災・感電の原因となります。

パソコンでの映像再生

| | |
|--------------------|----|
| パソコンへの接続方法 (SDカード) | 57 |
| パソコンへの接続方法 (USB接続) | 58 |
| パソコンからの再生方法 | 59 |

その他の設定

| | |
|-----------|----|
| 時刻設定 | 60 |
| オートパワーOFF | 61 |
| 操作音 | 62 |
| 言語 | 63 |
| 周波数 | 64 |
| フォーマット | 65 |
| デフォルト設定 | 66 |
| 省電力モード | 67 |
| バージョン | 68 |

| | |
|-----|----|
| 仕様書 | 69 |
|-----|----|





| | |
|-----------|----|
| 故障かなと思ったら | 70 |
|-----------|----|


使用上のご注意

- 本機を使用中の違反に関しては、一切の責任を負いかねます。安全運転をお心がけください。
- 本機の仕様および外観、アイコン、表示名、表示の内容は実際と異なったり、改良のため予告なしに変更する場合があります。

録画についての注意

- ・ 本機は連続で映像を記録しますが、全ての状況において映像の記録を保証するものではありません。
- ・ 本機は事故の証拠として、効力を保証するものではありません。
- ・ 本機の故障や本機使用によって生じた損害、および記録された映像やデータの消失、損傷、破損による損害については、弊社は一切その責任を負いません。
- ・ 本機で録画した映像は、使用目的や使用方法によっては、被写体のプライバシーなどの権利を侵害する場合がありますが、弊社は一切その責任を負いません。
- ・ L E D式信号機は色の識別ができない場合や、点滅して撮影される場合があります。その場合は、周辺車両の動きや前後の映像より判断してください。それにより発生した損害については弊社は一切の責任を負いません。
- ・ 本機の動作を確かめるための急ブレーキなど、危険な運転は絶対におやめください。
- ・ 運転者は走行中に本機を操作しないでください。上書き禁止にするときは、周囲の安全を十分に確認したうえで素早く操作を行うとください。
- ・ 事故発生時は、録画データが上書きされないように必ずSDカードを保管してください。
- ・ 本機は精密な電子部品で構成されており、下記のようなお取り扱いをされますと、データが破損する恐れがあります。
※本体に静電気や電気ノイズが加わった場合
※水に濡らしたり、強い衝撃を与えた場合
※長期間使用しなかった場合

| | |
|---|---|
|  | <p>異常状態で使用しないでください</p> <p>■ 発熱していたり煙がでている、変な臭いがするなどの異常状態のまま使用すると、火災・感電の原因となります。その際はすぐに使用を中止して下さい。煙や臭いが出なくなるのを確認してから販売店に修理をご依頼下さい。お客様による修理は危険ですので絶対にしないで下さい。</p> |
|  | <p>この機器の取扱について</p> <p>■ 表示された電源電圧以外の電圧で使用しないで下さい。火災・感電の原因となります。</p> <p>■ 本機や付属のケーブルを傷つけたり、破損したり、加工したり、無理に曲げたり、引っ張ったりしないでください。また、重い物を乗せたり、加熱したりしないで下さい。機器やケーブルが破損し火災・感電の原因となります。</p> <p>■ 濡れた手で本製品に触れないで下さい。感電の原因となります。</p> |
|  | <p>異物が入った時は</p> <p>■ 本製品を濡らさないようご注意ください。火災・感電の原因となります。雨天・降雪中・海岸・水辺での使用は特にご注意ください。</p> <p>■ 異物や水が本機内部に入った場合は、シガープラグコードを抜いて、販売店にご連絡下さい。そのまま使用すると、火災・感電の原因となります。特にお客様のいるご家庭ではご注意ください。</p> |
|  | <p>落としたり、破損したときは</p> <p>■ 本機を落としたりして、破損した場合は使用を中止し販売店にご連絡下さい。</p> |

 注意

| |
|--|
| <p>設置場所について</p> <p>■ フロントガラスのドライブレコーダー取り付け位置は、法律により制限されています。フロントガラス実長20%範囲内の、フロントガラス上部に取り付けてください。この際、ルームミラーの動きを妨げないように注意してください。</p> <p>■ 湿気やほこりの多い場所に置かないで下さい。火災・感電の原因となることがあります。</p> |
| <p>この機器の取扱について</p> <p>■ 本機に付属のケーブルをストープ等の熱器具に近づけないで下さい。コードの被覆が溶けて、火災・感電の原因となることがあります。</p> <p>■ シガープラグコードを抜き差しする場合は、ケーブルを引っ張らないで下さい。ケーブルを引っ張るとケーブルが傷つき、火災・感電の原因となることがあります。</p> |
| <p>ご使用にならないときは</p> <p>■ エンジンを止めてもシガーライターソケットに常時電源が供給される車種の場合ご使用にならないときは、安全のためシガープラグコードを抜いて下さい。</p> |
| <p>microSDカードについて</p> <p>■ microSDカードは一方方向にしか入りません。無理に押し込むと機器が壊れることがあります。</p> |

microSD カードについての注意

- ・SDカードの取出しは、必ず電源OFFの状態で行ってください。本機動作中にSDカードの取出しや、挿入を行うとSDカードの破損やデータの消失など、誤動作を起こす場合があります。
- ・SD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致します。
長期間ご使用になると、劣化に伴う不良セクタの多発などにより正常に記録できなくなる場合や、SDカードのエラーとなり使用できない場合があります。
- ・SDカードの消耗に起因する故意または損傷については、弊社は一切の責任を負いません。
- ・重要な記録データは、パソコンに保存する等、別媒体での保管をお勧めします。
- ・SDカードは必ず本機でフォーマット後、使用してください。
- ・SDカードのメーカーによっては、相性の問題で使用できない可能性がございます。相性による商品の動作保証はございませんので予めご注意ください。
- ・弊社での microSD カード推奨は class6 以上となっております。

撮影された映像について

- ・本機は広角レンズを使用しているため、映像の一部にゆがみや、影が生じることがあります。これは広角レンズの特性であり、異常ではございません。

パッケージ内容一覧

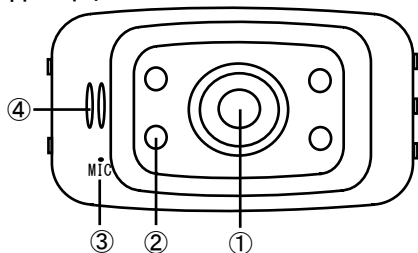
パッケージを開封されますと、下記の物が入っておりますのでご使用前にご確認ください。

1. ドライブレコーダー本体
2. microSD カード
3. 取付ブラケット（ドライブレコーダー本体に付属）
4. シガーソケット用電源アダプター（ケーブル長：約 3.4 m）
5. U S Bケーブル

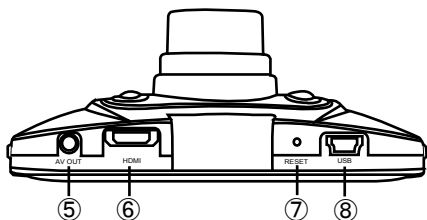


本体各部名称

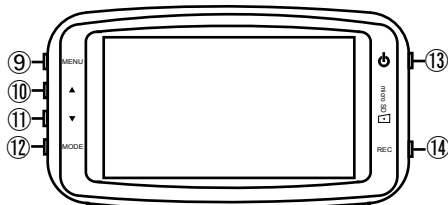
本体正面



本体下部



本体背面



① レンズ

映像撮影部となります。

② 赤外線LED

夜間撮影用のLEDランプとなります。

③ 音声マイク

周囲の音を収集します。

④ スピーカー

音声を外部へ出力します。

⑤ AV OUT

映像を外部へ出力します。

⑥ HDMI 端子

映像再生時、HDMI による外部への出力が行えます。

⑦ リセットボタン

本体のリセットを行います。

⑧ USB 端子

映像再生時、USB による外部への出力が行えます。

⑨ メニューボタン

メニュー画面を開く際に使用します。

⑩ ▲ボタン

カーソル移動に使用します。

⑪ ▼ボタン

カーソル移動に使用します。

⑫ モード切替ボタン

モード切替に使用します。

⑬ 電源ボタン

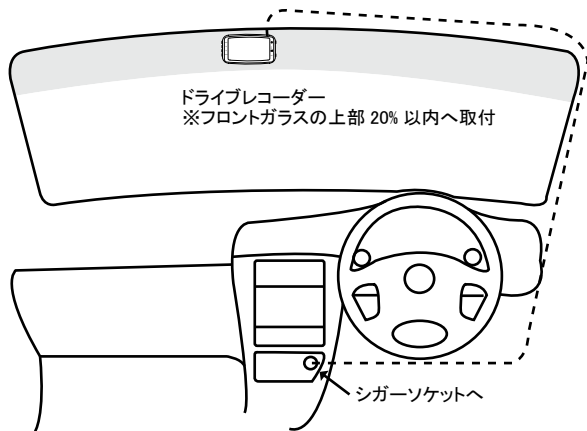
電源のON/OFFが行えます。

⑭ 録画ボタン

録画、撮影の開始、メニュー操作時の決定を行います。

機器の設置

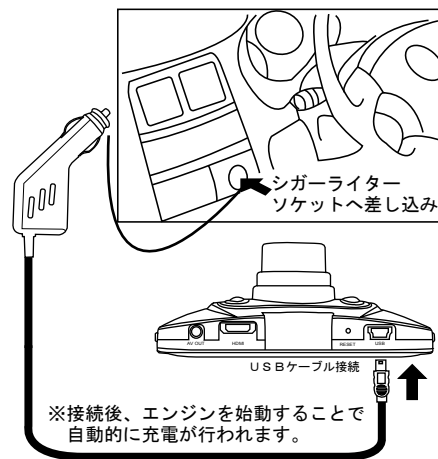
取付け方法



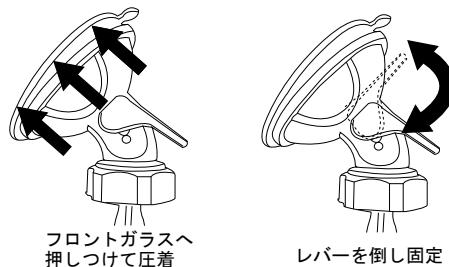
取付の注意

- ・フロントガラス実長20%範囲内の、フロントガラス上部に取付けてください。
- ・視界の妨げにならないように取り付けてください。
- ・ルームミラーに干渉しない場所へ取り付けてください。
- ・エアバックの動作の妨げにならないように取り付けてください。
- ・車検証等のステッカーに重ならないように取り付けてください。
- ・運転の妨げにならない場所へ取り付けてください。

※本機はノイズ対策品ですが、地デジ、ナビ等の電子機器へ影響を与え誤作動を起こす場合がございます。他電子機器とは、なるべく離して設置してください。



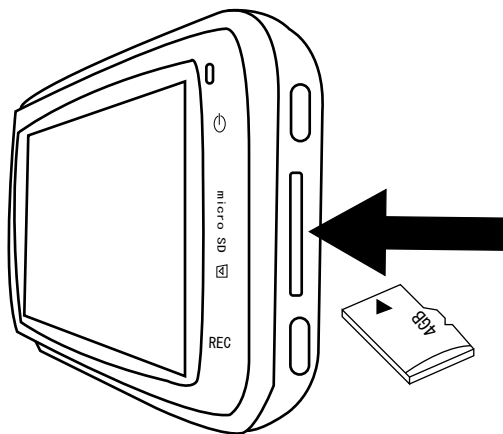
※シガーライターソケットへの差し込みの際は、運転中の振動などで差し込みが外れないように注意してください。



※製品がしっかりと取り付けられているかを必ずご確認ください。製品落下による製品及び車両への破損につきましては、弊社にて責任は負いかねますので、ご了承ください。

※本機を取付ブラケットに装着する際は、落下防止のためカチッと音がなるまで差し込んでください。

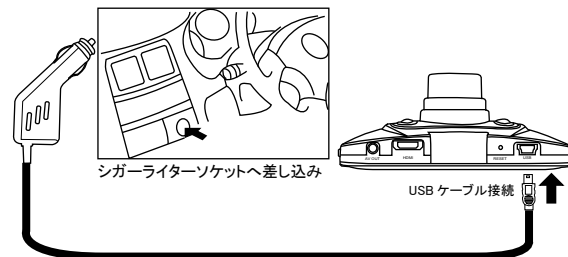
SD カードの取付について



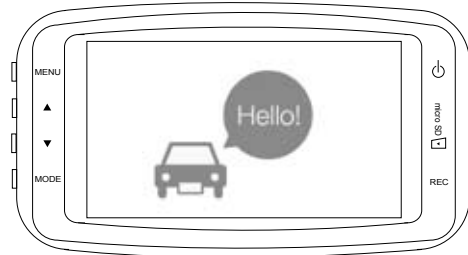
- ・ 付属 SD カードの印刷面を上にして、本体の SD カードソケットへカチッと音が鳴るまで差し込んでください。
- ・ 誤った向きで無理に差し込みますと、破損に繋がる恐れがありますのでご注意ください。
- ・ カードを取り外す場合はカードを奥へ押し込んで頂き、カチッと音が鳴りましたら引き抜いてください。

電源の入れ方

エンジン起動と連動

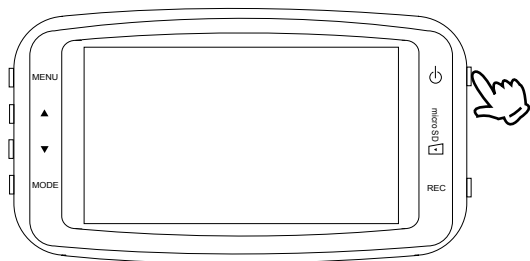


シガーソケット用電源アダプターをシガーライターソケットへ差し込みます。

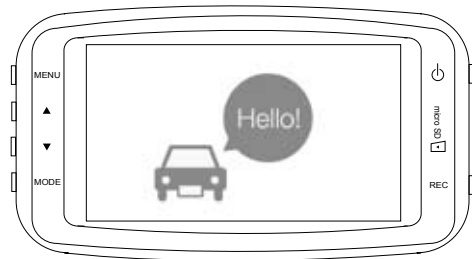


車のエンジンをかけると自動的に電源が入り、起動画面が表示されます。

手で電源を入れる

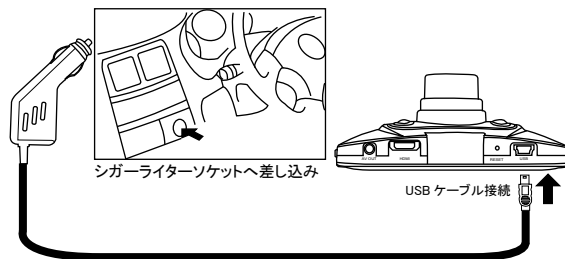


手で本体の電源を入れる場合は、電源スイッチを押します。



本体の電源が入り、起動画面が表示されます。

内蔵バッテリーについて



シガーソケット用電源アダプターをシガーライターソケットへ差し込み電源を供給することで充電が開始されます。

| 電力状態 | 満タン | 残量低 | 残量無 | 充電中 |
|------|-----|-----|-----|-----|
| アイコン | | | | |

内蔵バッテリー使用時は状態に応じて、画面上に上記のアイコンが表示されます。

内蔵バッテリー使用時は、満タンの状態で約20分ほどの動作が可能です。

本機の使い方

ご利用を開始される前に

本機をご利用いただく前に下記の設定を行ってください。

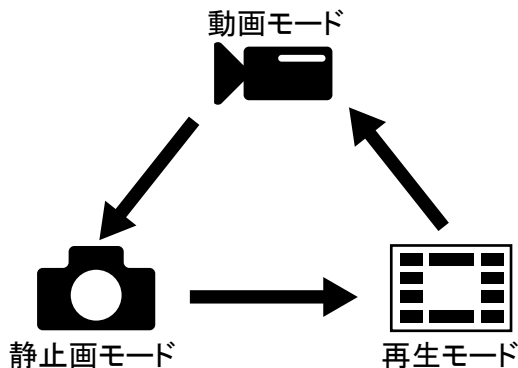
- ・ microSD カードのフォーマット（説明書 65 P 参照）
- ・ 本機の日時設定（説明書 60 P 参照）

3つのモード

本機ではモードに応じて下記の動作を行うことができます。

- ・ **動画撮影モード** 走行中の映像等を録画できます。
- ・ **静止画撮影モード** 静止画撮影を行います。
- ・ **再生モード** 録画 / 撮影した映像の再生を行います。

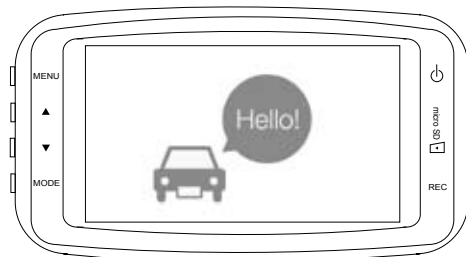
モードの切り替えについて



モード切替ボタンを押すと画面左上のアイコンが切り替わり、切替ボタンを押すたびに、上記の順番で各モードへ移行します。

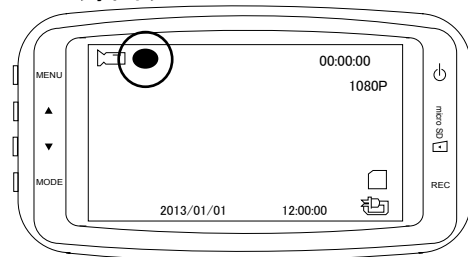
動画撮影モード

録画の開始



本体の電源を入れると起動画面が表示されます。

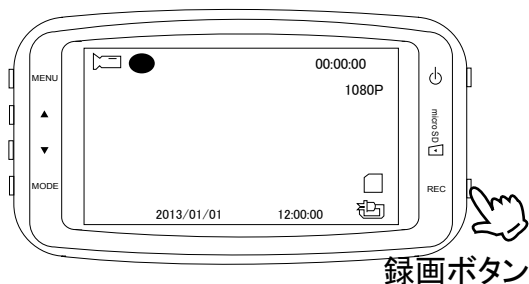
録画ランプ



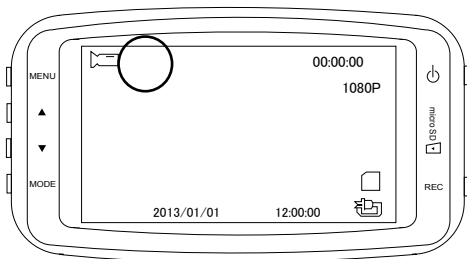
起動画面表示後、自動的に動画モードに切り替わり、画面左上部に録画ランプが点滅し、録画が開始されます。

起動時の自動録画は、ループ録画（24P 参照）を OFF にすることで停止できます。

録画の停止

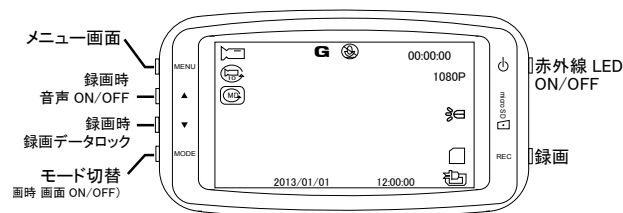


録画を停止する場合は、録画ボタンを押します。



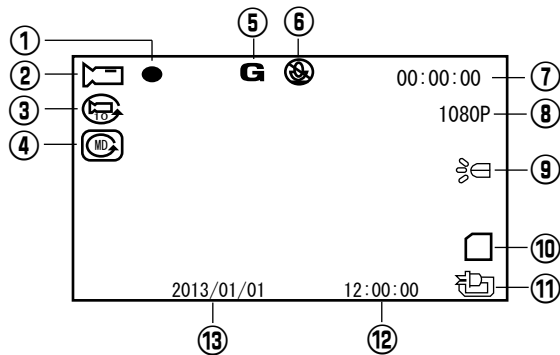
録画ランプが消灯し、録画が停止します。
録画を再開する場合は、再度録画ボタンを押してください。

キー操作



※走行時に画面を消されたい方はモード切替を押してください。
画面消灯時も録画は行います。

画面表示と意味



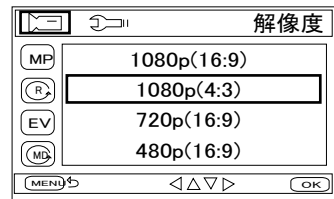
動画設定

解像度設定

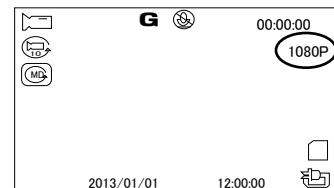
録画時の画面解像度（映像の鮮明さ）を設定できます。



メニューボタンを押して、メニュー画面を表示し、解像度にカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。



▲▼キーにより指定したい解像度にカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。



指定した解像度がアイコンによって表示されます。
※設定をせずに終了したい場合はメニューボタンを押してください。

① 録画ランプ

点滅時、録画状態であることを表示します。録画ボタンを押すことで録画の開始・停止が行えます。

② 動画モード

動画モードであることを表示します。モード切替ボタンを押すことで静止画モードへ切り替えを行うことができます。

③ ループ録画

ループ録画がONになっていることを表示します。

※ループ録画については 24 P を参照

④ 動体検出

動体検出がONになっていることを表示します。
※動体検出については 26 P 参照

⑤ G センサー

衝撃保護がONになると表示されません。

※衝撃保護については 29 P 参照

⑥ 音声 OFF

録音がOFFになっていることを表示します。

※録音については 27 P を参照

⑦ 録画時間

録画中は録画時間、録画停止中は録画可能時間を表示します。

⑧ 解像度

設定されている解像度を表示します。

⑨ 赤外線 LED 点灯

LEDがONになっていることを表示します。

⑩ SD カード

SDカード状態を表示します。

⑪ バッテリー

バッテリー残量を表示します。

⑫ 時刻

時刻を表示します。

⑬ 年月日

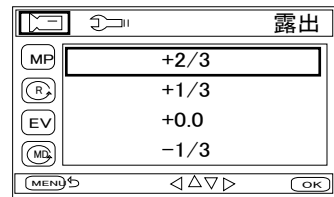
年月日を表示します。

露出設定

露出設定では、露出（光の量）を設定できます。



メニューボタンを押して、メニュー画面を表示し、露出にカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。



▲▼キーより、指定したい露出値にカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。

指定した露出値が映像に反映されます。

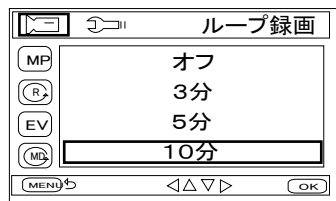
ループ録画設定

ループ録画設定では、録画した映像を数分おきに消去して、新しいデータの記録を行います。

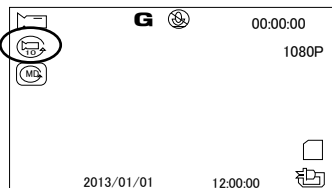
※オフ時は記録容量限界まで録画後、録画を終了します。



メニューボタンを押して、メニュー画面を表示し、ループ録画にカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。



▲▼キーにより指定したい時間にカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。



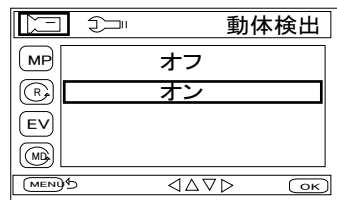
指定した時間のループ録画が、アイコンによって表示されます。

動体検出設定

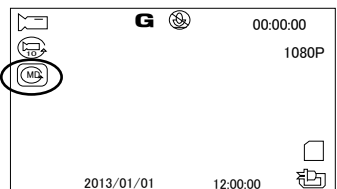
動体検出設定では、画面に動きのあった時のみ録画を行う
モーション検知のオン / オフを設定できます。



メニューボタンを押して、
メニュー画面を表示し、
動体検出にカーソルを合わ
せ、録画ボタンを押します。



▲▼キーより、動体検出の
オン / オフにカーソルを
合わせ、録画ボタンを
押します。



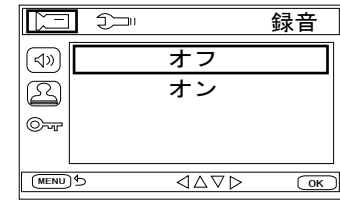
動体検出のオン / オフがア
イコンにより確認できます。

音声設定

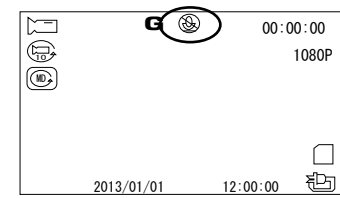
音声設定では、録音のオン / オフを設定できます。



メニューボタンを押して、
メニュー画面を表示し、
音声にカーソルを合わせ、
録画ボタンを押します。



▲▼キーより、音声設定の
オン / オフにカーソルを
合わせ、録画ボタンを
押します。



音声録画のオン / オフがア
イコンにより確認できます。
※オフの時のみアイコンが
表示されます

日付表示

日付表示のオン / オフを設定できます。



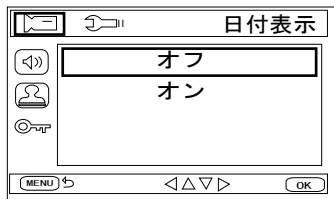
メニューボタンを押して、メニュー画面を表示し、日付表示にカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。

G センサー

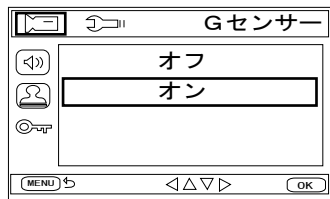
衝撃時の映像保護のオン / オフを設定できます。



メニューボタンを押して、メニュー画面を表示し、Gセンサーにカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。

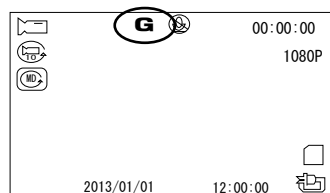


▲▼キーより、オン / オフにカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。



▲▼キーより、オン / オフにカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。

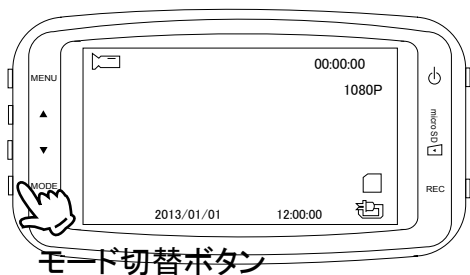
録画した映像に対して日付表示が反映されます。
※ P C 再生時に使用



衝撃検知時に G センサーのアイコンが表示されます。

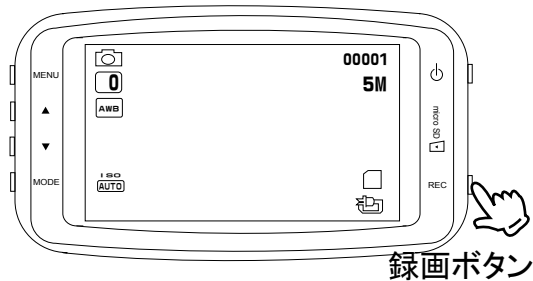
静止画撮影モード

静止画を撮影するには



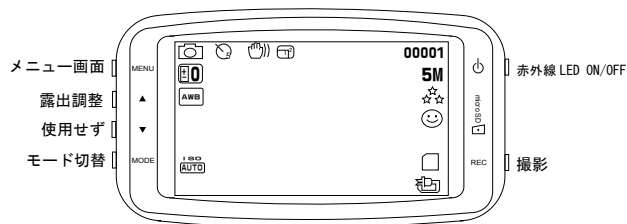
本体起動後、動画モードよりモード切替ボタンを押し、静止画モードへ切り替えを行います。

(※録画が行われている場合は録画を停止してください。)

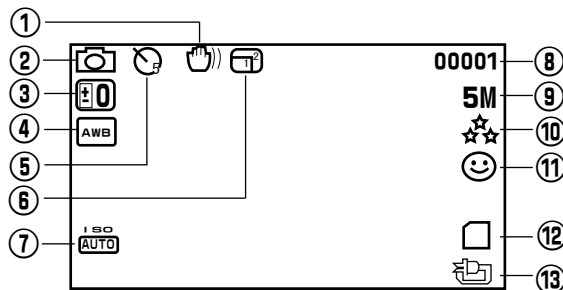


静止画モードへ切り替え後、録画ボタンを押すことにより、静止画撮影が行われます。

キー操作 (静止画モード)



画面表示と意味



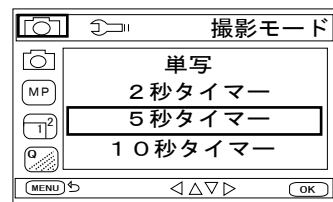
静止画設定

撮影モード設定

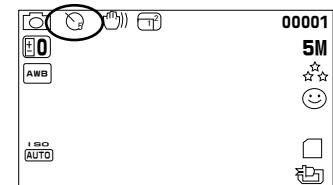
撮影モード設定では、タイマーでの撮影時間が設定できます。
 ※2秒タイマーの場合は撮影ボタンを押した後、2秒後に撮影



メニューボタンを押して、メニュー画面を表示し、撮影モードにカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。



▲▼キーより、指定したいタイマーの時間にカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。



指定したタイマーの時間がアイコンによって表示されます。

① 手ブレ

手ブレ補正がONになっていることを表示します。

※手ブレについては43 Pを参照

② 静止画モード

静止画モードであることを表示します。モード切替ボタンを押すことで再生モードへ切り替えを行うことができます。

③ 露出

設定中の露出値を表示します。

※露出については41 Pを参照

④ ホワイトバランス

設定中のホワイトバランスの状態を表示します。

※ホワイトバランスについては38 Pを参照

⑤ 撮影モード

撮影モードがONになっていることを表示します。

※撮影モードについては33 Pを参照

⑥ 連写

連写がONになっていることを表示します。

※連写については35 Pを参照

⑦ ISO 感度

現在設定されているISO感度を表示します。

⑧ 撮影可能枚数

撮影可能な残り枚数を表示します。

⑨ 解像度

設定解像度を表示します。

⑩ 画質

設定画質を表示します。

⑪ 顔検出

顔検出がONになっていることを表示します。

※顔検出については42 P参照

⑫ SD カード

SDカード状態を表示します。

⑬ バッテリー

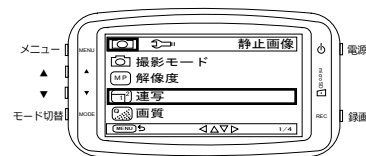
バッテリー残量を表示します。

解像度設定

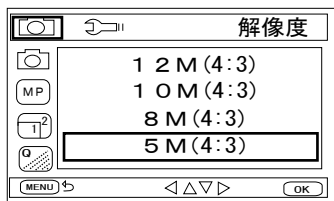
録画時の画面解像度（映像の鮮明さ）を設定できます。



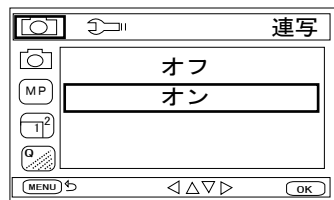
メニューボタンを押して、メニュー画面を表示し、解像度にカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。



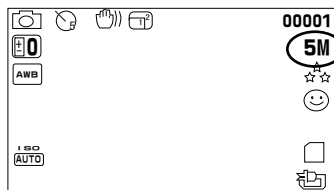
メニューボタンを押して、メニュー画面を表示し、連写にカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。



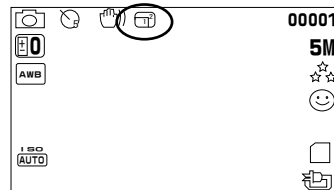
▲▼キーより、指定したい解像度にカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。



▲▼キーより、オン / オフにカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。



指定した解像度がアイコンによって表示されます。



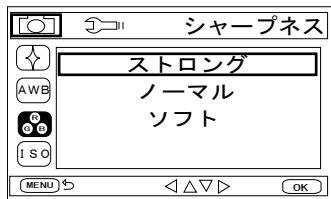
連写のオン / オフがアイコンによって確認できます。

シャープネス設定

シャープネス設定では、シャープネス(映像の輪郭)を設定できます。



メニューボタンを押して、メニュー画面を表示し、シャープネスにカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。



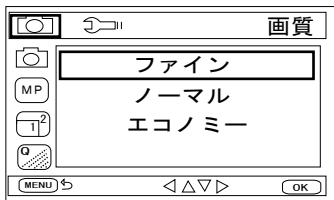
▲▼キーより、指定したいシャープネスにカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。

画質設定

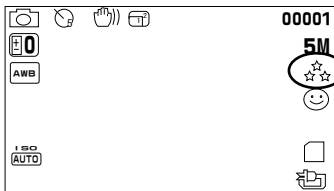
画質設定では、画質(映像のきれいさ)を設定できます。



メニューボタンを押して、メニュー画面を表示し、画質にカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。



▲▼キーより、指定したい画質にカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。



指定した画質がアイコンによって表示されます。

指定したシャープネスが映像に反映されます。

ホワイトバランス設定

ホワイトバランス設定では、ホワイトバランス（映像の白さ）を設定できます。



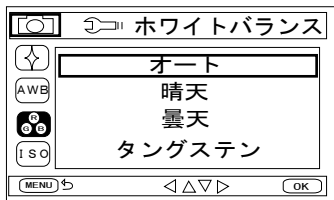
メニューボタンを押して、メニュー画面を表示し、ホワイトバランスにカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。

カラー設定

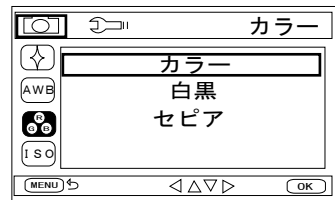
カラー設定では、カラー（映像の色）を設定できます。



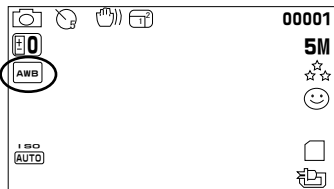
メニューボタンを押して、メニュー画面を表示し、カラーにカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。



▲▼キーより、指定したいホワイトバランスにカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。



▲▼キーより、指定したいカラーにカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。



指定したホワイトバランスがアイコンによって表示されます。

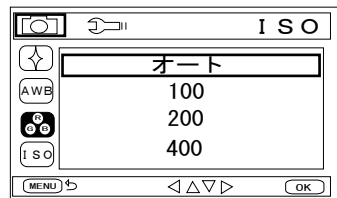
指定したカラーが映像に反映されます。

ISO 設定

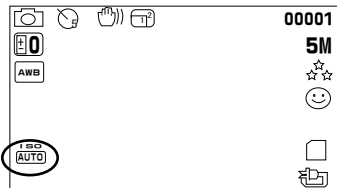
ISO 設定では、ISO（フィルム感度）を設定できます。



メニューボタンを押して、メニュー画面を表示し、ISO にカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。



▲▼キーより、指定したい数値にカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。



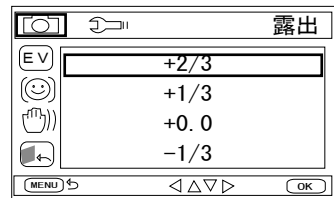
指定した数値がアイコンによって表示されます。

露出設定

露出設定では、露出（光の量）を設定できます。



メニューボタンを押して、メニュー画面を表示し、露出にカーソルを合わせ、選択ボタンを押します。



▲▼キーより、指定したい露出値にカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。

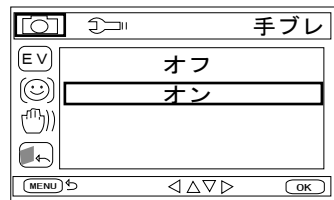
指定した露出が映像に反映されます。

手ブレ設定

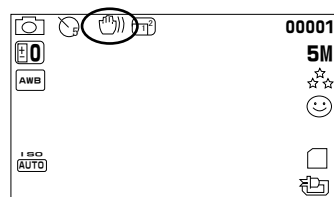
手ブレ設定では、手ブレ（ブレ補正）のオン / オフを設定できます。



メニューボタンを押して、メニュー画面を表示し、手ブレにカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。



▲▼キーより、オン / オフにカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。



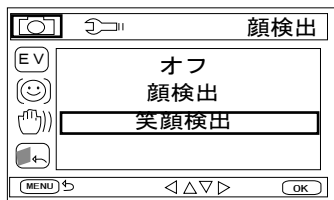
手ブレのオン / オフがアイコンによって確認できます。

顔検出設定

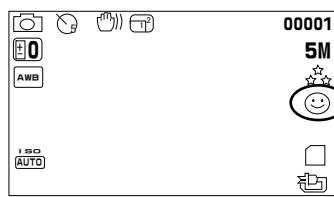
顔検出設定では、顔検出のオン / オフ / 笑顔設定の切替ができます。



メニューボタンを押して、メニュー画面を表示し、顔検出にカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。



▲▼キーより、指定したい設定にカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。



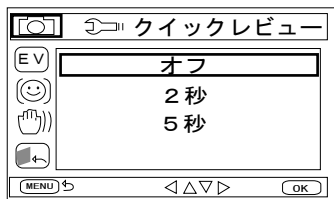
指定した設定がアイコンによって表示されます。

クイックレビュー設定

クイックレビュー設定では、クイックレビュー（撮影直後の写真表示）オフ / 秒数設定ができます。



メニューボタンを押して、メニュー画面を表示し、クイックレビューにカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。



▲▼キーより、指定したい設定にカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。

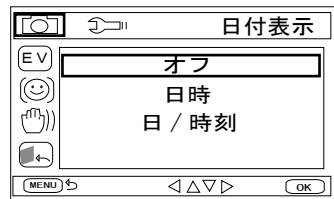
静止画撮影時、設定をした秒数の間、クイックレビューが表示されます。

日付表示設定

日付表示設定では、日付表示のオフ / 日のみ表示 / 日付時刻表示の設定ができます。



メニューボタンを押して、メニュー画面を表示し、日付表示にカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。

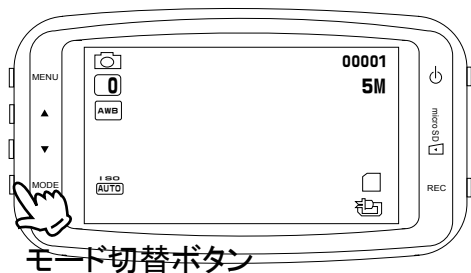


▲▼キーより、指定したい設定にカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。

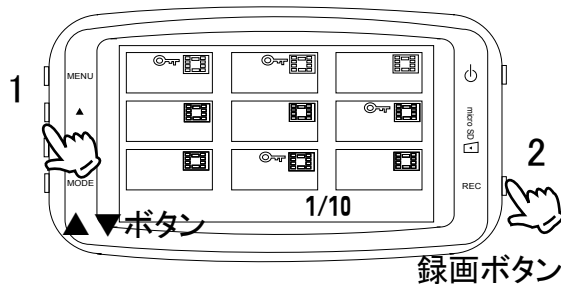
撮影ファイルに指定した日付表示が行われます。

再生モード

映像を再生するには

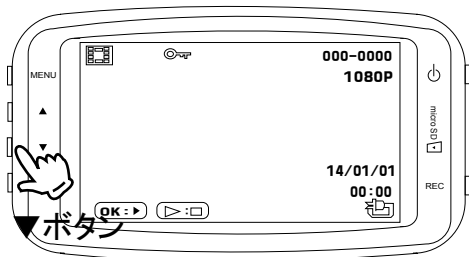


静止画モードより、モード切替ボタンを押し、再生モードへ切替を行います。

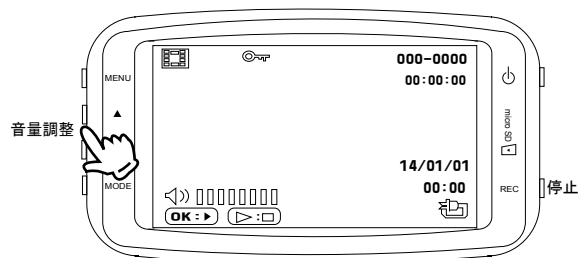


方向キーを押すことでファイルにカーソルを合わせ、録画ボタンを押すことによって再生が始まります。

※1度押すことで選択 選択後再度押すことで再生

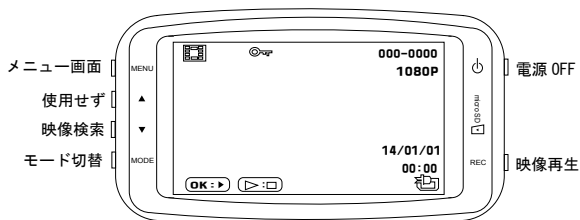


再生モードへ切り替え後、DOWNボタンを押し、再生検索モードへ切り替えを行います。

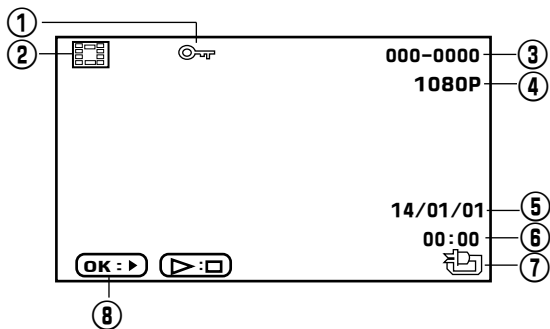


再生中は録画ボタンを押すことで停止、UPボタン、DOWNボタンを押すことで音量調整が行えます。

キー操作（再生モード）



画面表示と意味



① 保護状態

ファイルが保護状態であることを表示します。

② 再生モード

再生モードであることを表示します。モード切替ボタンを押すことで動画モードへ切り替えを行うことができます。

③ ファイル番号

ファイルの番号を表示します。

④ 解像度

ファイルの解像度を表示します。

⑤ 年月日

ファイルの撮影年月日を表示します。

⑥ 時刻

ファイルの撮影された時刻を表示します。

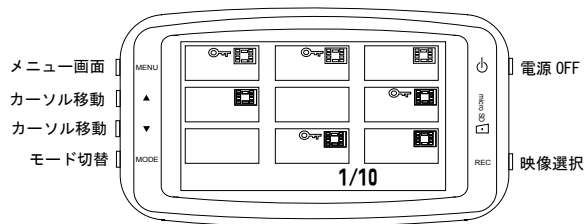
⑦ バッテリー

バッテリーの残量を表示します。

⑧ 再生表示

再生モード時は▶、再生中モード時は一時停止アイコンが表示されます。

キー操作（映像検索）



① 保護状態

ファイルが保護状態であることを表示します。

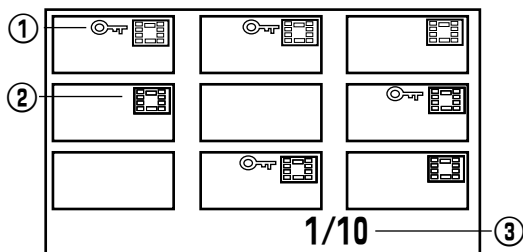
② ファイル種類

ファイルの種類（動画 / 静止画）を表示します。

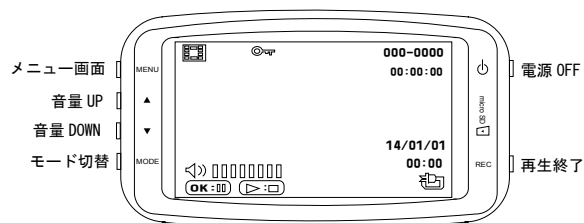
③ ファイル数

選択しているファイルのファイル番号と全体のファイル数を表示します。

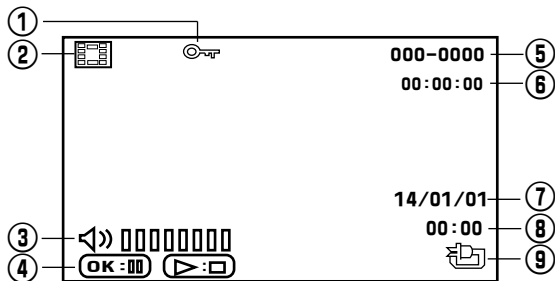
画面表示と意味



キー操作（再生中）



画面表示と意味



① 保護状態

再生中のファイルが保護状態であることを表示します。

② モード表示

再生中のファイルの種類を表示します。

③ 音量

再生中のファイルの音量を表示します。

④ 再生表示

再生モード時は▶、再生中モード時は一時停止アイコンが表示されます。

⑤ ファイル番号

再生中のファイルのファイル番号を表示します。

⑥ 再生時間

再生中のファイルの再生時間を表示します。

⑦ 年月日

再生中のファイルの撮影年月日を表示します。

⑧ 時刻

再生中のファイルの撮影時刻を表示します。

⑨ バッテリー

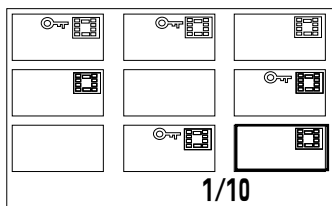
バッテリーの残量を表示します。

再生設定

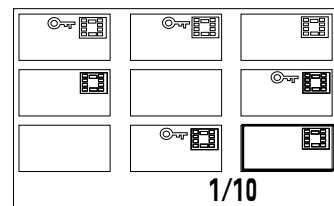
消去

記録ファイルの削除を行うことができます。

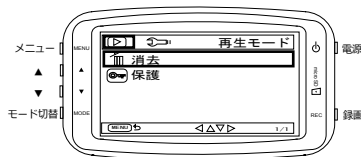
※一度消去を行ったデータは復旧できませんのでご注意ください



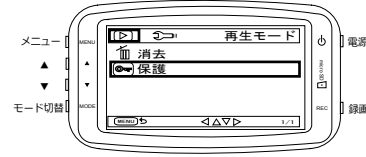
▼キーを押し、再生検索モードより消去したいデータを選択し、カーソルを合わせ録画ボタンを押します。



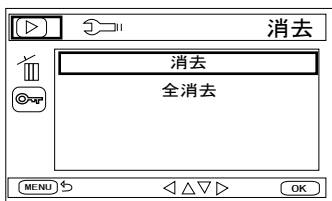
▼キーを押し、再生検索モードより保護したいデータを選択し、カーソルを合わせ録画ボタンを押します。



メニューボタンを押して、メニュー画面を表示し、消去にカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。



メニューボタンを押して、メニュー画面を表示し、保護にカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。



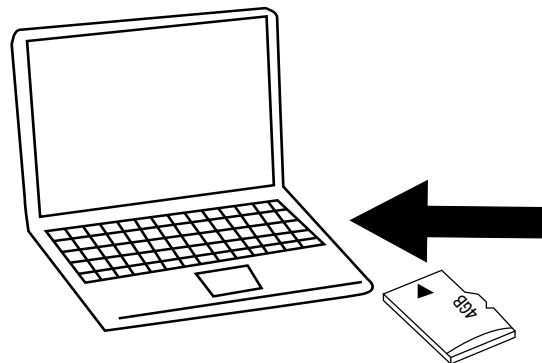
現在表示している記録データを削除する場合は、【消去】に、全ての記録データを削除する場合は、【全消去】にカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。



現在表示している記録データを保護する場合は、【ロック】に、全ての記録データを保護する場合は、【全ロック】にカーソルを合わせ録画ボタンを押します。

パソコンでの映像再生

パソコンへの接続方法（SDカード）



パソコンで映像を再生する場合、本体より SD カードを取り出し、パソコンへ差し込んでください。

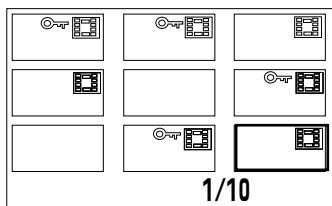
※パソコンに SD カード差し込口がない場合は別途カードリーダー等が必要となります。

※必要に応じて付属の SD カードアダプターもご利用ください。

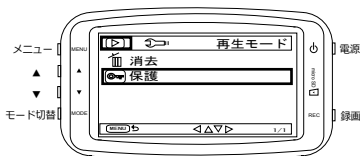
保護解除

記録ファイルの保護（消去を行わない）の解除を行えます。

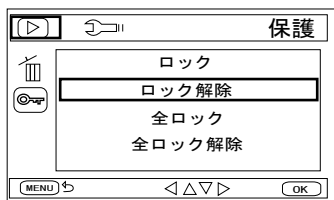
※ループ録画時に消去されるようになります。



▼キーを押し、再生検索モードより保護を解除したいデータを選択し、カーソルを合わせ録画ボタンを押します。

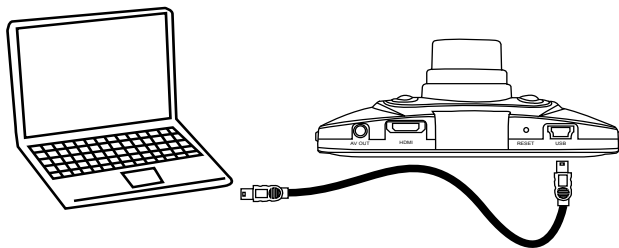


メニューボタンを押して、メニュー画面を表示し、保護にカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。

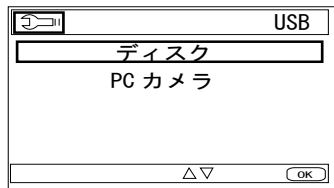


現在表示している記録データの保護を解除する場合は、【ロック解除】に、全ての記録データを保護解除する場合は、【全ロック解除】にカーソルを合わせ録画ボタンを押します。

パソコンへの接続方法 (USBメモリ)



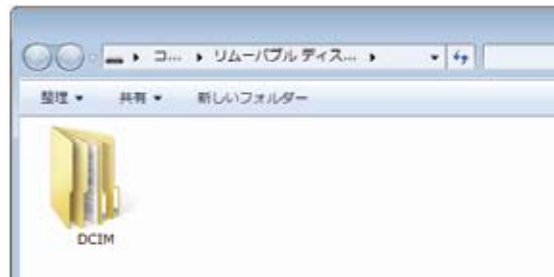
パソコンで映像を再生する場合、本体とパソコンを USB ケーブルで接続します。



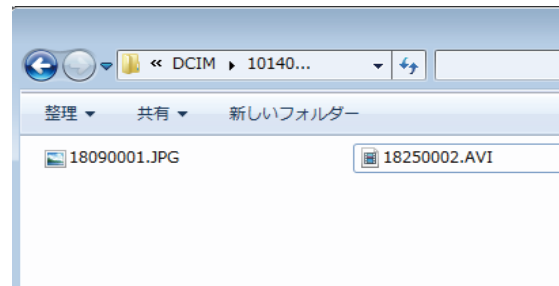
本体の電源を入れると、起動画面表示後に上記の画面が表示されますので、ディスクにカーソルを合わせ録画ボタンを押します。

※パソコンに WEB カメラ等表示ソフトをインストールされていた場合、PC カメラを選択して頂くことで、PC カメラとしてご利用頂けます。

パソコンからの再生方法



パソコンにて SD カードを開き、DCIM フォルダを選択します。



再生・表示させたい日付のフォルダを選択し、静止画 / 動画ファイルを選択します。

動画ファイルについては Windows 標準装備の Window Media Player より再生可能です。

その他の設定

時刻設定

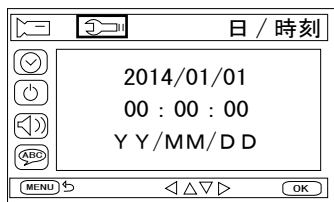
日 / 時刻設定では、各モードにて表示、記録される日付と時刻の設定を行います。



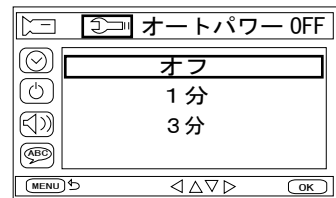
メニューボタンを押して、メニュー画面を表示し、さらにメニューボタンを一度押し、日 / 時刻にカーソルを合わせ録画ボタンを押します。



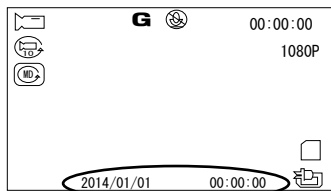
メニューボタンを押して、メニュー画面を表示し、さらにメニューボタンを一度押し、オートパワーOFFにカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。



メニューボタンを押すたびに、年→月→日→時→分→秒→表示形式へカーソルを移動できます。変更したい項目にカーソルを合わせ▲▼キーにより、日付、時刻を設定します。



▲▼キーより、指定したいパワーOFFまでの時間にカーソルを合わせます。



設定後、録画ボタンを押すことで設定を保存してメニュー画面に戻ります。再度メニューボタンを押すことで設定の反映が確認できます。

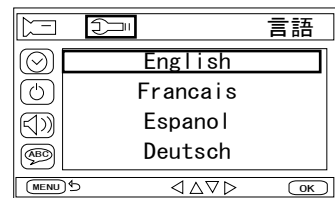
録画ボタンを押すことで設定を保存しメニュー画面に戻ります。

言語

言語設定では、メニュー言語を8か国語の中から選択できます。



メニューボタンを押してメニュー画面を表示し、さらにメニューボタンを一度押し、言語にカーソルを合わせ録画ボタンを押します。



▲▼方向キーにより、使用したい言語にカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。

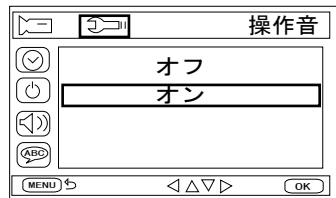
設定が保存されメニュー画面に戻ります。

操作音

操作音設定では、ボタン操作を行った際の操作音のオン/オフが行えます。



メニューボタンを押して、メニュー画面を表示し、さらにメニューボタンを一度押し、操作音にカーソルを合わせ録画ボタンを押します。



▲▼方向キーにより、オン/オフにカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。

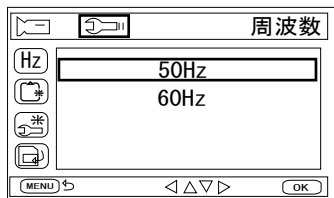
設定が保存されメニュー画面に戻ります。

周波数

周波数設定では、電気の周波数を 50Hz/60Hz に変更できます。
 ※東日本では 50Hz、西日本では 60Hz に合わせることで画面の
 明滅を抑えることができます



メニューボタンを押して、メニュー画面を表示し、さらにメニューボタンを一度押し、明滅の頻度にカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。



▲▼キーより、合わせたい周波数にカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。

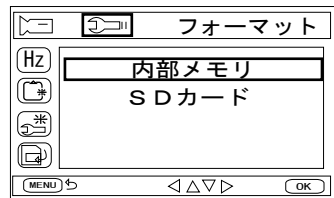
設定が保存されメニュー画面に戻ります。

フォーマット

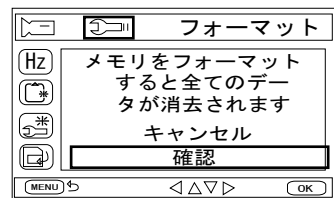
フォーマットでは、内部メモリや SD カードの初期化を行うことができます。



メニューボタンを押して、メニュー画面を表示し、さらにメニューボタンを一度押し、フォーマットにカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。



▲▼キーより、フォーマットを行いたい記憶媒体にカーソルを合わせ録画ボタンを押します。

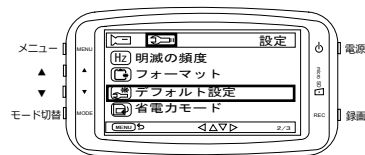


フォーマットの確認画面が表示されますので、確認にカーソルを合わせ、録画ボタンを押すことでフォーマットが行われます。

※フォーマットで消去したデータは復元できません

デフォルト設定

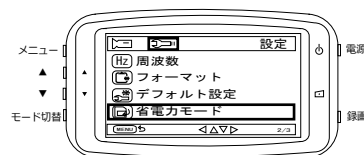
デフォルト設定では、各種設定の初期化を行うことができます。



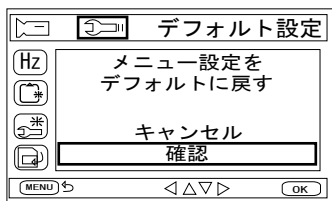
メニューボタンを押して、メニュー画面を表示し、さらにメニューボタンを一度押し、デフォルト設定にカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。

省電力モード

省電力モードでは、録画モード中を除き、一定時間本体の操作が行われなかった場合、自動的に省電力モードへ移行する設定のオン/オフ/時間の設定が行えます。

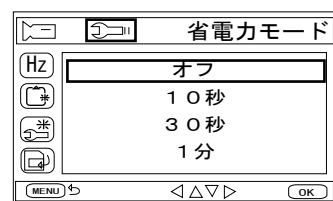


メニューボタンを押して、メニュー画面を表示し、さらにメニューボタンを一度押し、省電力モードにカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。



▲▼キーより、確認にカーソルを合わせ、録画ボタンを押します。

設定が初期化されメニュー画面に戻ります。



▲▼キーより、指定したい設定にカーソルを合わせます。

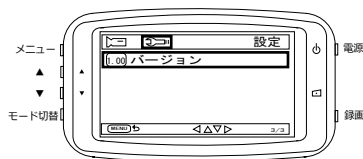
設定が保存されメニュー画面に戻ります。

仕様書

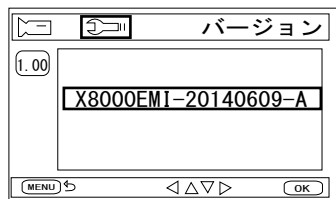
| | |
|-----------|------------------------|
| モニタ | 2.7型液晶 (960x240pixel) |
| 視野角 | 水平:110度 垂直:106度 |
| メニュー表示言語 | 日本語 |
| 記録フォーマット | 動画:AVI(MJPEG) 静止画:JPG |
| 記録解像度 動画 | 1080p[16:9](1920x1080) |
| | 1080p[4:3](1440x1080) |
| 静止画 | 720p[16:9](1280x720) |
| | 480p[16:9](848x480) |
| | 12M[4:3](4000x3000) |
| 記録媒体 | 10M[4:3](3648x2736) |
| | 8M[4:3](3264x2448) |
| | 5M[4:3](2594x1944) |
| | 3M[4:3](2048x1536) |
| 記録媒体 | MicroSDカード(最大32GB) |
| マイク/スピーカー | 内蔵 |
| インターフェース | USBミニB(USB2.0) |
| | HDMIミニ端子(映像再生時のみ) |
| 電源入力 | 5V 1A(付属シガーアダプタ) |
| | 12V/24V車に対応 |
| バッテリー駆動時間 | 最大20分(満充電時) |

バージョン

ドライブレコーダーのバージョンを確認できます。



メニューボタンを押して、メニュー画面を表示し、さらにメニューボタンを一度押し、バージョンにカーソルを合わせ録画ボタンを押します。



バージョン情報が表示されます。

製品が正しく動作しない場合は下記の事例をご覧の上、再度使用方法を確認してください。

電源が入らない

- 本機に USB ケーブルがしっかりと差し込まれていない。
対策：本機に USB ケーブルをしっかりと差し込んでください。
- シガープラグが車両のシガーソケットへ差し込まれていない。
対策：車両のシガーソケットへシガープラグをしっかりと差し込んでください。

映像が記録できない

- 本機に SD/SDHC カードが差し込まれていない。
対策：SD/SDHC カードを本機に差し込んでください。
- SD/SDHC カードが異常を起こしている。
対策：説明書 65P 記載の SD/SDHC カードのフォーマットを行ってください。

必要な映像が保存されていない

- ループ録画が設定されていませんか？
対策：ループ録画時は古いデータより順番に上書きして録画を行っていきます。重要なデータは説明書 24P より保護操作を行ってください。

映像が細切れで記録されている

- 動体検知が行われていませんか？
対策：説明書 26P の動体検知がオンになっていないか確認してください。

SD カードを読み込まない

- SD/SDHC カードが壊れている可能性があります。
対策：SD/SDHC メーカー様へお問い合わせください。

無償修理について

- ・取扱説明書の注意書きに従った正常な使用状態で異常・故障が発生した場合は、表記の期間無償修理いたします。
- ・無償修理を受ける場合は、お買い上げの販売店もしくは当社へお申し付けください。
- ・保証対象は、記載された製品のみを保証対象とさせていただきます。オプション・追加機器は各々の機器の保証規定に準じます。
- ・保証期間内であっても取付けや取り外しに際して発生した費用や設置箇所への損傷等は保証の対象とはなりません。
- ・ご贈答品またはご転居などで本保証書に記入の販売店で無料修理をお受けになれない場合には、当社へご相談ください。
- ・本書は日本国内においてのみ有効です。

保証免責事項

保証期間内でも次の場合には有料修理になります。

- 1) 誤ったご使用や不当な改造で生じた故障・損傷。
- 2) お買い上げ後の輸送や落下などで生じた故障・損傷。
- 3) 本書のご提示がない場合。
- 4) 本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、字句が書きかえられた場合。
- 5) お取付後の移設などに起因する故障・損傷。
- 6) 火災、地震、風水害、落雷、塩害、虫害、ガス害、異常電圧で生じた故障・損傷。
- 7) 振動のある場所(たとえば車両、船舶などに搭載)に使用された場合の故障・損傷。
- 8) ご使用によるキズ・汚れ・サビ、および自然劣化。

その他免責事項

- ・本製品の使用に起因する損害や逸失利益の請求などにつきましては、上記にかかわらず当社はいかなる責任も負いかねますので予めご了承ください。
- ・本製品は、日本国内でのみ使用されることを前提に設計・製造されています。日本国外で使用した場合の運用結果につきましては、当社はいかなる責任も負いかねますので、予めご了承ください。
- ・本書に記載された仕様・デザイン・そのほかの内容については、改良のため予告なしに変更することがあります。

製品保証書

製品名 IDR-01

保証期間 ご購入日より 一年間

この保証書は、取扱説明書に基づいた正常な使用状態で異常・故障が発生した場合、機器の保証書の記載内容にて無料修理を行うことをお約束するものです。お買い上げの際に、販売店印、ご購入日が記入されていることを確認してください。本書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。

ご購入日： 年 月 日

お名前：

ご住所： 〒

電話番号： ()

本書は上記および裏面に明示した期間・条件のもとにおいて無償修理をお約束するものです。

従って本書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありません。

保証期間後の修理についてご不明の場合はお買い上げの販売店もしくは当社へお問い合わせください。

製造元 (修理品送付先)

株式会社INBES

〒206-0025

東京都多摩市永山1-1-4-503

TEL 042-400-0787

販売代理店(店名、住所、電話番号)

印