

保証書 (持込修理)	
品番 DRY-AS375WGc, DRY-AS375WGd	
S/N: _____	
お買い上げ日	年 月 日 お買い上げ年月日の記載がない場合、無料修理規定外となります。
保証期間	対象部分 機器本体(消耗部品は除く) お買い上げの日から1年
お客様 姓 名	_____ 様
ご住所	_____ 行
販売店	TEL() _____
販売店住所	上欄に記入または捺印のない場合は、必ず販売店様発行の領収書など、お買い上げの年月日、店名等を証明するものを、お貼りください。

<無料修理規定>

- 本書記載の保証期間内に、取扱説明書等の注意書に従った正常なご使用状態で故障した場合には、無料修理いたします。
- 保証期間内に故障して無料修理を受ける場合には、機器本機及び本書をご持参、ご提示のうえ、お買い上げの販売店に修理をご依頼ください。
- ご転居ご贈答品などで本書記載に記入してあるお買い上げの販売店に修理がご依頼できない場合には、お客様ご相談センターへご相談ください。
- 保証期間内でも次の場合には有料修理になります。
 - 使用上の誤り、または不当な修理や改造による故障及び損傷
 - お買い上げ後の移動、落下等による故障及び損傷
 - 火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変、公害、塩害、指定外の使用電源(電圧、周波数)や異常電圧による故障及び損傷
 - 特殊な条件下等、通常以外の使用による故障及び損傷
 - 故障の原因が本製品以外にある場合
 - 本書のご提示がない場合
 - 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、あるいは字句を書き替えられた場合
 - 付属品や消耗品等の消耗による交換
- 本書は、日本国内においてのみ有効です。
This warranty is valid only in Japan.

故障内容記入欄

※本書を紛失しないよう大切に保管してください。
※この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、お買い上げの販売店または、お客様ご相談センターにお問い合わせください。

カメラ一体型ドライブレコーダー

DRY-AS375WGc

DRY-AS375WGd

取扱説明書

12V車専用

ACTIVE SAFETY model

スタート インフォメーション 搭載

前の車両が発進後、自車の発進し忘れ
をアラームでお知らせ

P.19

安定してお使いいただくために、
1~2週間に一度、本機で SD
カードのフォーマットを行うこと
をお勧めします。(P.27)



このたびは、弊社製品のドライブレコーダーをお買い上げいただきまして、まことにありがとうございます。本機は、付属品のmicroSDカードに最大約160分の動画を常時録画します。

⚠ 注意

- 事故発生時は記録された録画ファイルが上書きされないように、必ず電源 OFF してから microSD カードを抜いて保管してください。
- 電源 ON の状態で microSD カードの抜き差しを行わないでください。microSD カード破損の原因となります。必ず、電源 OFF 後、電源ランプが 3 秒以上消灯したことを確認し、microSD カードの抜き差しを行ってください。

おすすめピックアップ

すぐに使う

P.22

- ご購入後、初期値のまま使用する場合に参考ください。

もしも事故が起きたら…

P.10

- SDカードを取り外して、安全な場所に保管してください。

故障かな？と思ったら

P.54

- 電源が入らない、映像が記録できないなど…

確認とご注意

安全上のご注意 4

使用上のご注意 8

もしも事故が起きたら 10

基礎知識

各部の名称と働き 11

1. 付属品 12

2. 別売品 12

SDカードの取り外し / 装着 13

1. SDカードを本機から取り外す 13

2. SDカードを本機へ装着する 13

動画記録モード 14

録画について 15

1. 常時録画 16

2. イベント記録 (Gセンサー記録とワンタッチ記録) 16

3. 上書きモードについて 17

Active Safety (アクティブ セーフティ)

機能について 19

1. Start information (スタート インフォメーション) 19

メンテナンスについて

初期値について

すぐに使う

本機の取り付け

電源 ON ~ OFFまでの手順

カスタマイズして使う

設定メニューの表示方法

設定メニュー

Gセンサー感度を設定する

フォーマットする

P.27

- 1~2週間に一度、本機でSDカードのフォーマットを行うことをお勧めします。

Gセンサー感度を設定する

P.33

- 頻繁にGセンサーが反応する場合は、Gセンサー感度の設定をお勧めします。

録画時間の目安

P.57

録画ファイルの保護について

再生する

録画ファイルの読み出しについて

再生モードの表示・再生方法

再生モード

専用ビューアソフトで再生する

再生する

録画時間の目安

再生モードを表示する

再生中の録画ファイルを一時停止する

録画を再開する

録画を停止する

録画を開始する

録画を停止する

録画を再開する

録画を停止する

録画を開始する

録画を停止する

録画を再開する

その他

エラー表示一覧

故障かな？と思ったら

リセットボタンについて

仕様

付属品・別売品の購入について

microSDカード対応一覧表

録画時間の目安

イベント記録の最大記録件数

アフターサービス

保証書

裏表紙

安全上のご注意

ご使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、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いただき、使用するかた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、必ず守ってください。

- 危害や損害の大きさを明確にするために、誤った取り扱いをすると生じることが想定される内容を次の表示で区分し、説明しています。

- ⚠ 警告**：「死亡または重傷を負う恐がある」内容です。
- ⚠ 注意**：「軽傷を負うことや物的損害が発生する恐がある」内容です。

● 安全上お守りいただきたいこと

⚠ 警告

- !** 異常・故障・破損時はすぐに使用を中止してください。

そのまま使用すると、火災や発火、感電の恐れがあります。

<異常な状態の例>

- ・内部に異物が入った
- ・水に浸かった
- ・煙が出ている
- ・変な臭いがある

すぐに使用を中止し、電源コードを外して、お買い上げの販売店またはお客様ご相談センターにお問い合わせください。

☞ P.58「アフターサービス」

- !** 心臓ペースメーカー等の医療機器をご使用のお客様は、医療用機器への影響を医療用電気機器製造業者や担当医師にご確認ください。

- !** 持病をお持ちの方や妊娠の可能性がある、もしくは妊娠されている方は、本機を使用される前に医師にご相談ください。

- !** 本機を長時間使用しない場合、本体から電源コードを外してください。
車両バッテリーの放電や火災の原因となります。

絵表示について

- !** 必ず実行していただく「強制」内容です。
- 🚫** してはいけない「禁止」内容です。
- ⚠** 気をつけていただきたい「注意喚起」内容です。
-  関連するページを示します。



- 🚫** サービスマン以外の人は、絶対に機器本体および付属品を分解したり、修理しないでください。

感電や故障の原因となります。内部点検や調整、修理は販売店にご依頼ください。

- 🚫** 本機を次のような場所に保管しないでください。

変色や変形、故障の原因となります。
・直射日光が当たる場所や暖房器具の近くなど、温度が非常に高い所
・湿気やほこり、油煙の多い所
・ダッシュボードや炎天下で窓を閉め切った自動車内

- 🚫** 本機を火の中、電子レンジ、オーブンや高圧容器に入れたり、加熱したりしないでください。

破裂、発火や火傷の原因となります。

- 🚫** 穴やすき間にピンや針金等の金属を入れないでください。

感電や故障の原因となります。



- 🚫** 病院内や航空機内など、使用が禁止されている場所では使用しないでください。

電子機器などが誤作動する恐れがあり、重大な事故の原因となります。

- 🚫** 本機を可燃性ガスの多い環境では使用しないでください。

爆発や火災の原因となります。

- ⚠** SDカードおよびその他の付属品は、子供の手の届かない場所に保管してください。

誤って飲み込んでしまう恐れがあります。

⚠ 注意

- 🚫** 結露したまま使い続けないでください。
故障や発熱などの原因となります。(気温の低いところから高いところへ移動すると、本機内に結露が生じることがあります。)

- 🚫** 落としたり、強いショックを与えないでください。

破損、故障の原因となります。

- 🚫** 各端子に異物が入らないように、取り扱いにご注意ください。

故障の原因となります。

- 🚫** 濡れた手で操作しないでください。
感電の原因となります。



- 🚫** 本体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。

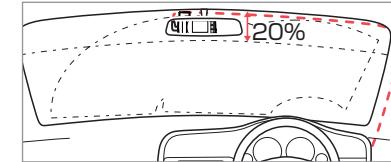
故障の原因となります。

- ⚠** 本機は精密機械です。
静電気 / 電気的ノイズ等でデータが消えることがあります。データが消えると作動しません。

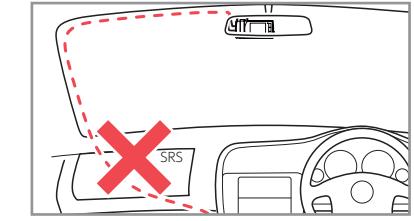
● 取り付けについて

⚠ 警告

- !** 取り付けは、フロントガラスの上部20%の範囲内に取り付けてください。



- 🚫** エアバッグの近くに取り付けたり、配線をしないでください。
万一のとき動作したエアバッグで本機が飛ばされ、事故やケガの原因となります。また、コード類が妨げとなり、エアバッグが正常に動作しないことがあります。



- !** 取り付けは、運転や視界の妨げにならない場所、また、自動車の機能(ブレーキ、ハンドル等)の妨げにならない場所に取り付けてください。

誤った取り付けは、交通事故の原因となります。

⚠ 注意

- !** 取り付けは確実に行ってください。
また定期的に点検を行ってください。
本体などの脱落・落下等によるケガや事故、物的損害をこうむる恐れがあります。

- !** 突起部分などにご注意ください。
取り付けや取り外しの際、突起部分などでケガをする恐れがあります。

● 電源コードについて

⚠ 警告

!**電源コードは確実に差し込んでください。**

接触不良を起こして火災の原因となります。

!**お手入れの際は、電源コードを抜いてください。**

感電の原因となります。

!**シガーライターソケットは単独で使ってください。**

タコ足配線や分岐して接続すると、異常加熱や発火の原因となります。

!**シガーライターソケットやシガープラグコードのマイナス端子、プラス端子の汚れはよく拭いてください。**

接触不良を起こして火災の原因となります。

!**指定以外のヒューズは使用しないでください。**

指定以外のヒューズを使用すると異常過熱や発火の原因となります。ヒューズは必ず同一の定格のもとの交換してください。



🚫 **指定された電源電圧車以外では使用しないでください。**

火災や感電、故障の原因となります。また、ソケットの極性にご注意ください。本機はマイナスアース車専用です。

🚫 **コードを傷つけたり、無理に曲げたり、加工しないでください。**

故障や感電の原因となります。



⚠ 注意

!**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シガープラグコードを抜いてください。**

🚫 **シガープラグコードを抜くときは、電源コードを引っ張らないでください。**

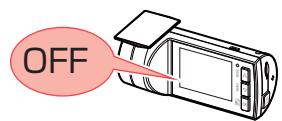
コードに傷がついて、感電やショートによる発火の原因となります。必ずコードを持たずに抜いてください。



● SDカードについて

⚠ 警告

⚠ **SDカードの出し入れは、本機の電源がONになっていないことを確認して行ってください。**



⚠ **SDカードは一方向にしか入りません。挿入方向をよくお確かめの上、挿入してください。**

無理に押し込むと、本機が壊れことがあります。

● 本機の操作・運転について

⚠ 警告

!**走行中は運転者による操作、画面の注視をしないでください。**

このような行為は道路交通法第71条への違反となり処罰の対象となります。運転者が操作する場合は、必ず安全な場所に停車してから操作してください。交通事故やけがの原因となります。

!**ワンタッチ記録をするときは、周囲の安全を十分に確認したうえで素早く操作してください。**

🚫 **急発進したり急ブレーキをかけないでください。**

安全運転上、大変危険です。また本体などの脱落・落下等によるケガや事故、物的損害をこうむる恐れがあります。

🚫 **運転者は走行中に操作しないでください。**

走行中の操作は前方不注意による事故の原因となります。必ず安全な場所に停車し、サイドブレーキを引いた状態で操作してください。

🚫 **海外ではご使用にならないでください。**
本機は日本国内仕様です。

● 本機のお手入れについて

⚠ 注意

!**カメラのレンズが汚れている場合は、やわらかい布などに水を含ませて、軽く拭いてください。**

乾いた布などでふくとキズの原因となります。



🚫 **ベンジンやシンナー等の揮発性の薬品を使用して拭かないでください。**

塗装面を傷めます。

🚫 **本機の外装を清掃する場合は水や溶剤は使わず、乾いた柔らかい布で行ってください。**

内部に異物が入った場合は使用を中止し、お買い上げいただいた販売店にご相談ください。

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。日頃からの安全運転をお心がけください。
- 本機を取り付けたことによる、車両や車載品の故障、事故等の付随的損害について、当社は一切その責任を負いません。

- ・自然災害や火災、その他の事故、お客様の故意または過失、製品の改造等によって生じた損害に関して、当社は一切の責任を負いません。
- ・説明書に記載の使用方法およびその他の遵守すべき事項が守られないことで生じた損害に関し、当社は一切の責任を負いません。
- ・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。
- ・本製品の取り付けによる車両の変色・変形(跡が残る)に関し、当社では補償いたしかねます。

■ シガープラグコードに関する注意

- ・シガープラグコードは、必ず付属品をご使用ください。
- ・シガープラグ内部のヒューズが切れた場合は、市販品の新しいヒューズ(2A)と交換してください。また、交換してもすぐにヒューズが切れる場合は、すぐに使用を中止して、お買い上げの販売店、またはお客様ご相談センターに修理をご依頼ください。
- ・ヒューズ交換の際は、部品の紛失に注意してください。
- ・一部のアイドリングストップ車で、アイドリングストップ後のエンジン再始動時にシガーソケットなどへの供給電源が低下することがあるため、本体の電源が落ちる場合があります。

■ 電源直結コードに関する注意

- ・電源直結コードは、必ず付属品をご使用ください。
- ・電源直結コードのヒューズが切れた場合は、市販品の新しいヒューズ(2A)と交換してください。また、交換してもすぐにヒューズが切れる場合は、すぐに使用を中止して、お買い上げの販売店、またはお客様ご相談センターに修理をご依頼ください。
- ・ヒューズ交換の際は、部品の紛失に注意してください。

■ GPS 測位に関する注意

- ・本機を初めてご使用になる場合は、GPS測位が完了するまで20分以上時間がかかる場合があります。
- ・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測位できない場合があります。
- ・走行速度や進行角度、距離などの表示は、GPSの電波のみで計測しています。測位状況によって、実際とは異なる場合があります。

■ 液晶パネル部に関する注意

- ・表示部を強く押したり、爪やボールペンなどの先の尖ったもので操作をしないでください。表示部の故障や破損でケガの原因となります。
- ・表示部を金属などで擦ったり引っ掻いたりしないでください。表示部の故障や破損でケガの原因となります。
- ・サングラスを使用時、偏光特性により、表示が見えなくなってしまうことがあります。あらかじめご了承ください。
- ・周囲の温度が極端に高温になると表示部が黒くなる場合があります。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。周囲の温度が動作温度範囲内になると、元の状態に戻ります。
- ・液晶パネルは非常に精密度の高い技術で作られており、99.99%以上の有効画素がありますが、0.01%の画素欠けや常時点灯する画素があります。あらかじめご了承ください。
- ・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が、故障ではありません。

■ 取り付けに関する注意

- ・本機は取扱説明書に従って正しく取り付けてください。誤った取り付けは、道路運送車両法違反となるばかりか、交通事故やケガの原因となります。
- ・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。
- ・本機の周囲に他の物を配置しないでください。映像に映り込む可能性があります。
- ・テレビアンテナの近くで使用すると、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。

■ SDカードに関する注意

- ・SDカードリーダーライターは、使用のSDカード容量に応じたものを使用してください。容量に対応していないSDカードリーダーライターを使用すると、データの破損等により、読み込みや書き込みが、できなくなる可能性があります。
- ・SDカードの取り出しは、必ず電源が切れている状態で行ってください。本機の動作中にSDカードの取り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NAND型フラッシュメモリとコントローラから構成されており、不良セクタが発生する場合があります。不良セクタにはデータが書き込まれませんが、データの記録が繰り返されると、不良セクタの位置が判断できなくなり、見かけ上の記録可能領域が減少します。不良セクタを修復し安定してご使用いただくため、1~2週間に一度、本機でフォーマットを行うことをお勧めします。
- ・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します。長期間ご使用になると、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カードエラーに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障または損傷については、当社は一切の責任を負いません。
- ・重要な記録データは、パソコンに保存やDVDなど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してから使用してください。
- ・本機をご使用中にデータが消失した場合でも、データ等の保証について、当社は一切その責任を負いません。
- ・SDカード内に本機以外のデータを入れないでください。動作が不安定になることがあります。

■ 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、異常ではありません。

■ 他社製品との組み合わせに関する注意

- ・他社製品との組み合わせについては、動作検証等を行っておりませんのでその動作については保障することができません。あらかじめご了承ください。

■ 録画についての注意

- ・本機は連続で映像を記録しますが、すべ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、当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、当社は一切責任を負いません。
- ・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。
- ・LED式信号機は高速点滅しているので、点滅して撮影される場合があります。
- ・LED式信号機対策を行っているため、完全消灯状態で撮影されることはありません。
- ・色の識別ができない場合があります。そのような場合は、前後の映像、周辺の車両状況から判断してください。それにより発生した損害については弊社は一切責任を負いません。
- ・Active Safety機能を正常に機能させたり、映像を正常に録画するため、カメラのレンズや車両のプロトントガラスは常に清潔にしてください。
- ・録画条件により、録画のコマ数が変わる場合があります。
- ・運転者は走行中に電源ランプ等を注視したり、操作しないでください。ワンタッチ記録(手動録画)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ってください。
- ・事故発生時は、録画ファイル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、下記のような取り扱いをすると、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。
 ※パソコンでの操作時に誤った取り扱いを行った場合。
 ※真夏などの炎天下の中で使用する場合、本機が正常に動作しないことがあります。特に夏場は車内が高温になるため、窓を開けるなど車内の温度を下げてからご使用ください。
- ・本機を動作温度範囲外で使用すると、正常に動作しない場合や、映像が鮮明に記録されない場合があります。

もしも事故が起きたら・・・

事故発生時は記録された録画ファイルが上書きされないように、必ず SD カードを取り外して安全な場所に保管してください。

SDカードの保管

1 イベント記録アイコンが表示されていないことを確認する



※ イベント記録アイコン表示中に電源 OFF した場合は、見えないファイルや壊れた状態のファイルとなる場合がありますが、再度電源 ON すると修復されます。詳細は、[P.16](#) を参照ください。

※ 電源 OFF したときに、他の SD カードに入れ替えないでください。修復ができなくなる場合があります。

2 本機を電源 OFF する



エンジンキーを OFF にし、本機を電源 OFF します。

電源 OFF 後、電源ランプが 3 秒以上消灯したことを確認します。

3 SD カードを押し込み、少し飛び出してから引き抜く

※ SD カードが飛び出した際の紛失にご注意ください。

こんなときに録画ファイルが役立ちます

例 赤信号を無視して交差点に入ってきた車両との側面衝突事故で、加害車両のドライバーは進行方向の信号は青で、事故原因は「あなた」が信号無視したからだと主張した場合。

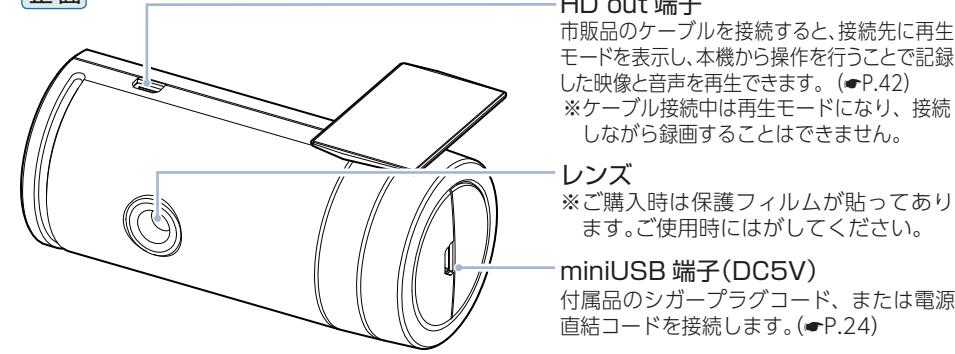


・信号の色などが記録されていれば事故の参考資料になり、早期解決につながります。

各部の名称と働き

■ 本体

正面



HD out 端子

市販品のケーブルを接続すると、接続先に再生モードを表示し、本機から操作を行うことで記録した映像と音声を再生できます。[\(P.42\)](#)
※ケーブル接続中は再生モードになり、接続しながら録画することはできません。

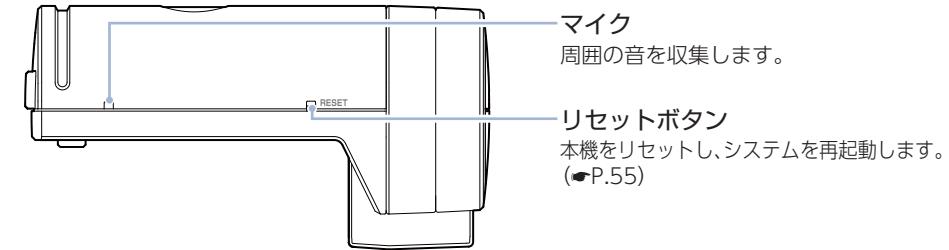
レンズ

※ご購入時は保護フィルムが貼ってあります。ご使用時にはがしてください。

miniUSB 端子(DC5V)

付属品のシガープラグコード、または電源直結コードを接続します。[\(P.24\)](#)

下面



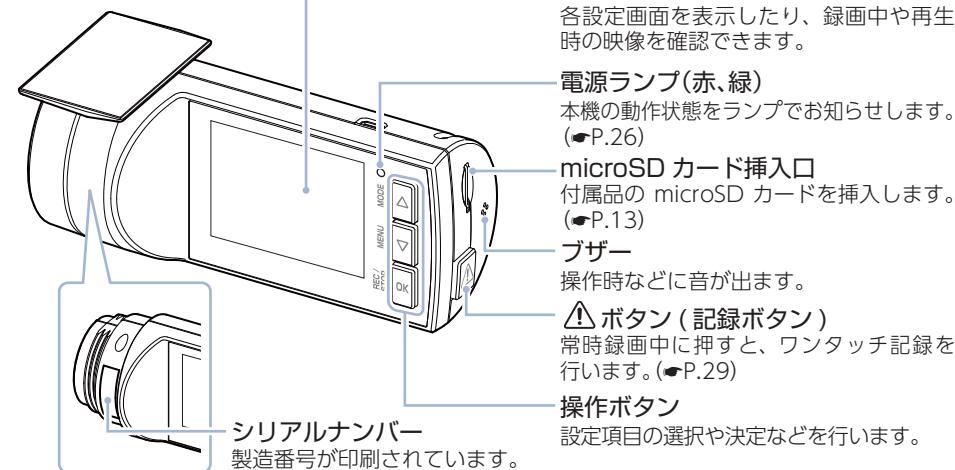
マイク

周囲の音を収集します。

リセットボタン

本機をリセットし、システムを再起動します。[\(P.55\)](#)

背面



フルカラー液晶ディスプレイ 2.0 インチ

各設定画面を表示したり、録画中や再生時の映像を確認できます。

電源ランプ(赤、緑)

本機の動作状態をランプでお知らせします。[\(P.26\)](#)

microSD カード挿入口

付属品の microSD カードを挿します。[\(P.13\)](#)

ブザー

操作時などに音が出ます。

▲ ボタン(記録ボタン)

常時録画中に押すと、ワンタッチ記録を行います。[\(P.29\)](#)

操作ボタン

設定項目の選択や決定などを行います。

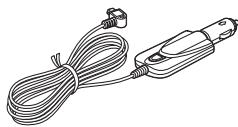
1. 付属品

ご使用前に付属品をお確かめください。

- ブラケット 1
- ナット 1
- microSD カード(16GB) 1
(本機にあらかじめ装着されています。)

<DRY-AS375WGc>

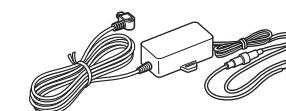
- 5V コンバーター付シガープラグコード(約 4 m) 1



- 専用ビューアソフト 1
(付属品の microSD カード内に収納)
- 両面テープ 1
- 取扱説明書・保証書(本書) 1

<DRY-AS375WGd>

- 5V コンバーター付電源直結コード(約 4 m) 1



- ・本機には、お買い上げの日から 1 年間の製品保証がついています。
ただし、microSD カード、両面テープなどの消耗品は保証の対象となりません。
- ・本機の故障による代替品の貸出は当社では一切行っておりません。

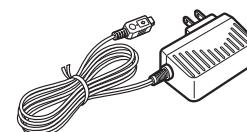
- ・microSD カードは消耗品であり、定期的に新品に交換することをお勧めします。
microSD カードの性質上、書き込み可能回数など製品寿命があります。

■ 専用ビューアソフトについて

- ・GPS から取得した位置情報と撮影した映像を連動してご覧になれる専用ビューアソフトを付属しています。
- ・専用ビューアソフトは、付属品の microSD カード内に収納されています。誤って専用ビューアソフトを削除した場合は、弊社ホームページよりダウンロードしてください。
<http://www.yupiteru.co.jp/>

2. 別売品

- AC アダプター OP-E368
本体 3,000 円 + 税
ご家庭で使用することができます。



※付属品と別売品の追加購入につきましては、 P.56 を参照ください。

SD カードの取り外し / 装着

本書では、特にことわりのない場合、「microSD カード」を「SD カード」と表記しています。
※本機と付属品以外の microSD カードとの相性による動作の不具合については保証いたしかねます。
※本機は、8GB 以上、32GB 以下の microSDHC カードに対応しています。(SD スピードクラス [Class10] 以上)

注意

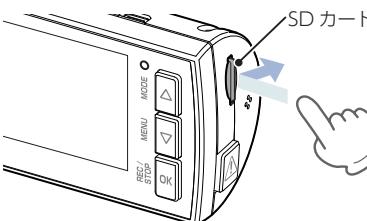
- ! 電源 OFF 後、電源ランプが 3 秒以上消灯したことを確認してから行ってください。
- ・SD カードは一方向にしか入りません。SD カードを下図のように挿入してください。無理に押し込むと、本体が壊れことがあります。
- ・付属品以外の SD カードは、必ず本機でフォーマットしてから使用してください。

1. SD カードを本機から取り外す

1-1 車両のエンジンを OFF する

電源ランプが 3 秒以上消灯したことを確認してください。

1-2 SD カードを押し込み、少し飛び出してから引き抜く



※SD カードが飛び出した際の紛失にご注意ください。

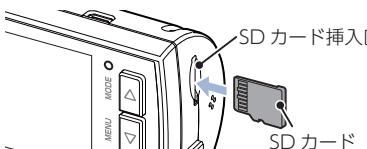
※取り出す際に手から落とさないように注意してください。SD カードは小さいため、車内で落とすとシートの隙間などに入り込む可能性があります。

2. SD カードを本機へ装着する

2-1 車両のエンジンを OFF する

電源ランプが 3 秒以上消灯したことを確認してください。

2-2 SD カードを挿入する



SD カード挿入口に『カチッ』と音がするまで押し込んでください。

動画記録モード

動画記録モードでは、ビデオカメラのように連続して動画を記録します。



<動画記録モード画面>

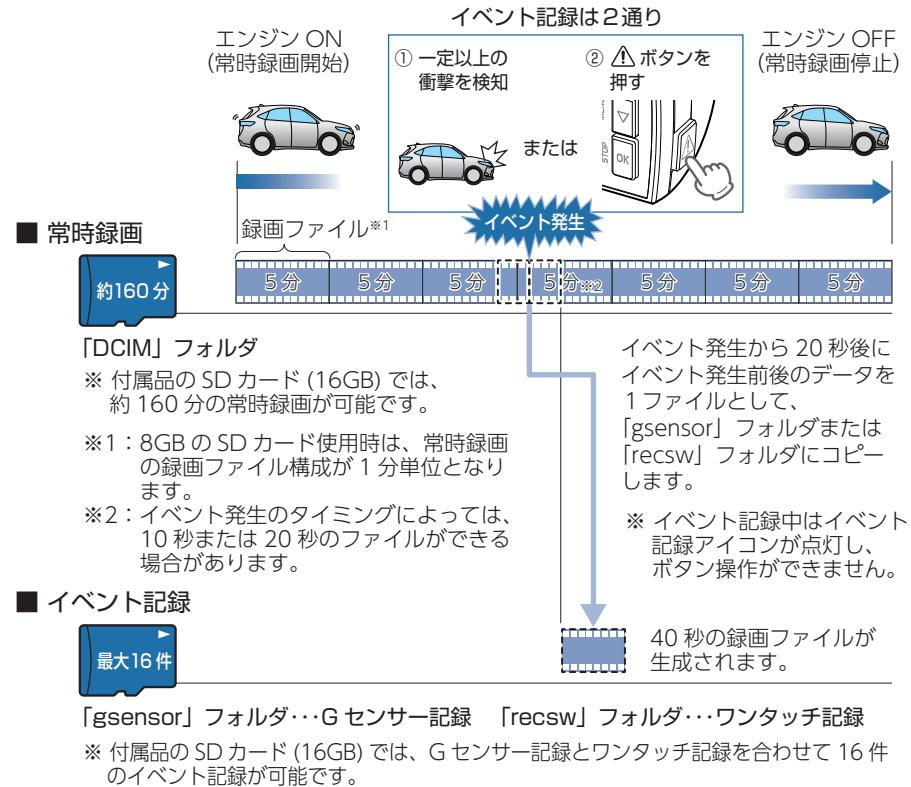
No.	表示名	説明
①	録画アイコン	録画中に表示します。
②	録画時間	録画中に録画時間を表示します。
③	解像度	録画解像度を表示します。(☞ P.31)
④	音声録音 OFF アイコン	音声録音設定が OFF のときに表示します。(☞ P.31)
⑤	イベント記録アイコン	イベント記録中に表示します。
⑥	GPS アイコン	GPS の状態をアイコンで表示します。
⑦	イベント記録件数	現在のイベント記録件数 / 最大記録件数を表示します。
⑧	ファインダー	カメラのファインダーです。

■ 動画記録モード時のボタンの機能

ボタン	機能
△	録画停止中は、再生モードを表示します。(☞ P.42 「再生モード」)
▽	録画停止中は、設定メニューを表示します。(☞ P.31 「設定メニュー」)
OK	録画の開始、または停止をします。
!	録画中に押すと、ワンタッチ記録を行います。(☞ P.17 「ワンタッチ記録(手動録画)」)

録画について

記録方法は、常時録画とイベント記録があります。



- お買い上げ時の設定では、SD カード容量がいっぱいになると、常時録画、イベント記録それぞれの保護していない古い録画ファイルから上書きして録画を続けます。設定により上書き時の動作を変更することができます。(☞ P.31 「上書きモード」)
- 本体起動直後や録画ファイルの記録直後にボタン操作や衝撃を検出すると、記録されないことがあります。
- 電源ランプが赤色の点滅、エラーメッセージが表示された場合は、映像を記録することはできません。(☞ P.52 「エラー表示一覧」)

1. 常時録画

エンジン始動 (ACC ON) からエンジン停止 (ACC OFF) までの映像を SD カードに常時録画します。

※「自動録画」の設定で、ON/OFF が可能です。(☞ P.31 「設定メニュー」)

・録画ファイル構成

1 ファイルあたり約 5 分で生成します。

※ 8GB の SD カード使用時は、1 ファイルあたり約 1 分で生成します。

・録画可能時間

初期値 (1080P HD) で、付属品の SD カード (16GB) に約 160 分の常時録画が可能です。SD カードの容量によって録画可能時間は異なります。(☞ P.57 「録画時間の目安」)

・上書きモード

初期値では「上書きモード」が「全て上書き」のため、160 分以降も上書きして録画します。上書き動作は設定によって異なります。(☞ P.17 「上書きモードについて」)

2. イベント記録(G センサー記録とワンタッチ記録)

イベント記録には、G センサー記録とワンタッチ記録があります。イベント記録中は、画面上部にイベント記録アイコンを表示します。

※ イベント記録アイコン表示中に電源 OFF した場合は、見えないファイルや壊れた状態のファイルとなる場合がありますが、再度電源 ON すると修復されます。

※ イベント発生から 20 秒後に、SD カードへイベント記録ファイルのコピーを開始します。

※ 電源 OFF したときに、他の SD カードに入れ替えないでください。修復ができない可能性があります。

・録画ファイル構成

1 ファイルあたり約 40 秒 (イベント発生前 20 秒とイベント発生後 20 秒) で生成します。

・最大記録件数

付属品の SD カード (16GB) に、G センサー記録とワンタッチ記録を合わせて 16 件のイベント記録が可能です。SD カードの容量によって最大記録件数は異なります。(☞ P.57 「イベント記録の最大記録件数」)

・上書きモード

初期値では「上書きモード」が「全て上書き」のため、記録件数が 16 件を超えると、古いイベント記録を上書きします。上書き動作は設定によって異なります。(☞ P.17 「上書きモードについて」)

■ G センサー記録

G センサーが一定以上の衝撃を検知すると、1 ファイル単位の映像を SD カードの「gsensor」フォルダにコピーします。

※ 初期値では「G センサー記録 : ON」となります。設定で「OFF」にすることもできます。(☞ P.31 「設定メニュー」)

・G センサー感度

G センサーの感度を設定することができます。初期値では、X(前後方向)、Y(左右方向)、Z(上下方向)の数値は全て「1.5G」となります。(☞ P.31 「設定メニュー」)

一定以上の衝撃を検知



イベント記録
アイコン

※ イベント記録中は、ボタン操作
ができません。

・事故発生時の衝撃が弱い場合、G センサーが衝撃を検知できない場合があります。
その際は、常時録画の映像をご確認ください。

■ ワンタッチ記録(手動録画)

常時録画中に⚠ボタンを押すと、1 ファイル単位の映像を SD カードの「recsw」フォルダにコピーします。



※ イベント記録中は、ボタン操作
ができません。

⚠ 注意

ワンタッチ記録をするときは、周囲の安全を十分に確認したうえで素早く操作を行ってください。

3. 上書きモードについて

上限に達した場合の動作を下記から選択できます。(☞ P.31 「上書きモード」)

上書きモード	上限に達した場合の動作	
	常時録画	イベント記録
上書き禁止	全ての録画ファイルは上書きされません。	録画の停止
常時録画上書き ^{※1}	保護していない常時録画ファイルのみ上書きします。	上書きして録画を継続
全て上書き ^{※1} (初期値)	保護していない録画ファイルを上書きします。	上書きして録画を継続

※1：保護したファイル (☞ P.34 「録画ファイルを保護する」) は、上書きされません。

保護したファイルを削除する場合は、「設定メニュー」→「保護解除」にてファイルの保護を解除してから削除するか、本機で SD カードをフォーマットしてください。(☞ P.27 「本機で SD カードをフォーマットする」)

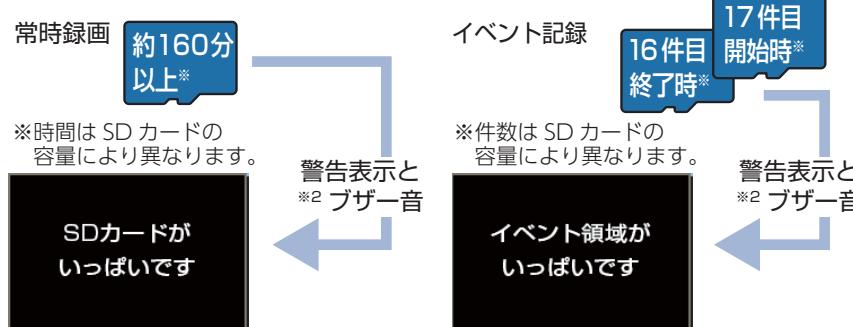
■上書き禁止

常時録画とイベント記録がそれぞれ上限に達すると、その記録方法での録画を停止します。

例①：イベント記録が最大記録件数に達すると、イベント記録は停止しますが、常時録画が上限に達していなければ、常時録画を続けます。

例②：常時録画がSDカード容量の上限に達すると、常時録画が停止します。さらにイベント記録も記録件数にかかわりなく記録を停止します。

※イベント記録は、常時録画をコピーした録画ファイルです。

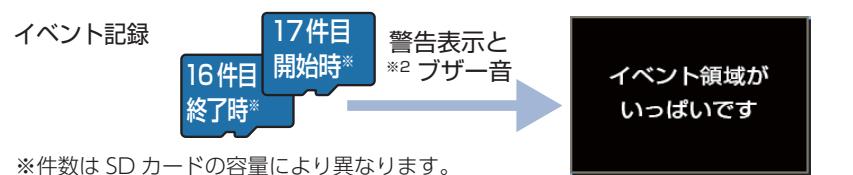


※2：ブザー音は警告表示の開始時に数秒間鳴ります。音量を「OFF」に設定している場合は、ブザー音は鳴りません。

■常時録画上書き^{*1}

常時録画は、SDカード容量の上限に達すると、保護していない古い常時録画ファイルを上書きし録画を続けます。

イベント記録は、最大記録件数に達した時点で、記録を停止します。



※件数はSDカードの容量により異なります。

※2：ブザー音は警告表示の開始時に数秒間鳴ります。音量を「OFF」に設定している場合は、ブザー音は鳴りません。

■全て上書き(初期値)^{*1}

常時録画とイベント記録がそれぞれ上限に達した場合、各記録方法の保護していない古い録画ファイルを上書きし、録画を続けます。

※1：保護したファイル（☞ P.34「録画ファイルを保護する」）は、上書きされません。

保護したファイルを削除する場合は、「設定メニュー」→「保護解除」にてファイルの保護を解除してから削除するか、本機でSDカードをフォーマットしてください。（☞ P.27「本機でSDカードをフォーマットする」）

Active Safety(アクティブセーフティ)機能について

Active Safety機能は、運転者の判断を補助し、運転負荷の軽減を目的としています。事故を未然に防ぐものではありません。

※Active Safety機能の画面表示は、録画ファイルには録画されません。

ブザー音は、「音量：ON、音声録音：ON」設定時に音声として録画ファイルに録画されます。

注意

- Active Safety機能を過信しないでください。あらゆる走行状況を判断してお知らせすることはできません。運転者の前方不注意や視界不良での運転動作を補助することはできません。
- 運転時は、先行車との距離や周囲の状況、運転環境に注意し、常に安全運転を心がけてください。

1. Start information(スタート インフォメーション)

信号待ちなどで停止している状態で、先行車が発進しても自車が止まったままの場合や渋滞中に自車が先行車により近づいた場合に表示とブザー音でお知らせします。

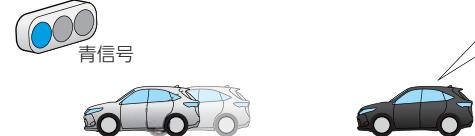
※Start informationは、動画記録モード時（画面OFF時を含めた録画中と録画停止中）にお知らせを行います。再生モード時や設定メニュー時は、お知らせを行いません。

※設定でStart informationのON/OFFを変更できます。（初期値：ON）（☞ P.31「設定メニュー」）

・信号待ちなどで、先行車のうしろで自車が停止した状態



・先行車が発進し、自車が停止した状態



画面表示とブザー音でお知らせ
『ピピッ』というブザー音が鳴り、下記の画面を約5秒間表示します。



※音量をOFFにした場合は、ブザー音は鳴りません。表示のみのお知らせとなります。

Start informationは、先行車との距離や周囲の状況、気象条件等によって、うまく働かない場合があります。あらかじめご了承ください。

※Start informationは、前方の車両を認識してお知らせを行います。先行車を認識できない位置に本機を取り付けると、うまく働かない場合があります。（☞ P.22「Start information 使用時の取り付け位置について」）

メンテナンスについて

本機は、定期的にメンテナンスを行っていただくことをお勧めします。

■ 1～2週間に一度のメンテナンス

▲注意

!
1～2週間に一度、本機でSDカードのフォーマットを行うことをお勧めします。

・SDカードのフォーマット

SDカードは、長期間使用することにより、不良セクタが発生します。不良セクタには書き込みをすることできず、SDカードへの書き込みが不安定になる場合があります。1～2週間に一度、本機でフォーマットを行うことをお勧めします。（☞P.27「本機でSDカードをフォーマットする」）

■ 必要に応じてメンテナンス

・ヒューズの交換

<DRY-AS375WGcの場合>

接続状態でエンジンをかけても電源ONにならない（シガープラグコードのランプが点灯しない）場合は、シガープラグコードのヒューズ（2A）が切れている可能性があります。

- ① シガープラグコードが奥まで差し込まれていることを確認してください。
- ② 下記の手順でヒューズを取り出し、シガープラグ内のヒューズが切れていないかを確認してください。
- ③ ヒューズが切れている場合は、市販品のヒューズと交換してください。

シガープラグの先端を、図の矢印の方向に回し、ヒューズを取り出す



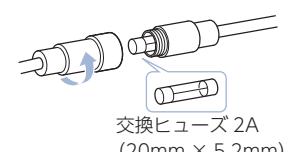
ヒューズを交換したあとは、シガープラグの先端を図の矢印と逆方向に回し、しっかりと締める

<DRY-AS375WGdの場合>

接続状態でエンジンをかけても電源ONにならない場合は、電源直結コードのヒューズ（2A）が切れている可能性があります。

- ① 接続コード類が外れていないかを確認してください。
- ② 下記の手順でヒューズを取り出し、電源直結コードのヒューズホルダー内のヒューズが切れていないかを確認してください。
- ③ ヒューズが切れている場合は、市販品のヒューズと交換してください。

ヒューズホルダーを、図の矢印の方向に回し、ヒューズを取り出す



ヒューズを交換したあとは、ヒューズホルダーを図の矢印と逆方向に回し、しっかりと締める

初期値について

本機の初期値は、下記の表のとおりです。

設定項目	初期値	説明
解像度	1080P HD 30FPS	1920×1080、30コマ/秒で録画します。 (設定：1080P HD 30FPS / 720P 30FPS)
自動録画	ON	エンジンキー連動で録画を開始します。 (設定：OFF / ON)
音声録音	ON	動画と一緒に音声を録音します。 (設定：OFF / ON)
Gセンサー記録	ON	一定以上の衝撃を検知すると、Gセンサー記録を行います。（☞P.16「Gセンサー記録」） (設定：OFF / ON)
Gセンサー感度(X)	1.5G	X(前後方向)の衝撃感度を1.5Gに設定しています。 (設定：0.5～4.0G)
Gセンサー感度(Y)	1.5G	Y(左右方向)の衝撃感度を1.5Gに設定しています。 (設定：0.5～4.0G)
Gセンサー感度(Z)	1.5G	Z(上下方向)の衝撃感度を1.5Gに設定しています。 (設定：0.5～4.0G)
Start information	ON	信号待ちなどで停止している状態で、先行車が発進しても自車が止まつたままの場合、表示とブザー音でお知らせします。（☞P.19「Start information(スタートインフォメーション)」） (設定：OFF / ON)
上書きモード	全て上書き	常時録画… SDカード容量の上限に達した場合、古い録画ファイルを上書きします。（☞P.57「録画時間の目安」） イベント記録… 最大記録件数に達した場合、古い録画ファイルを上書きします。（☞P.57「イベント記録の最大記録件数」） (設定：上書き禁止 / 常時録画上書き / 全て上書き)
音量	ON	操作音、ブザー音を鳴らします。 (設定：OFF / ON)
画面自動オフ	常時ON	画面は常にONの状態です。 (設定：30秒 / 3分 / 5分 / 常時ON)

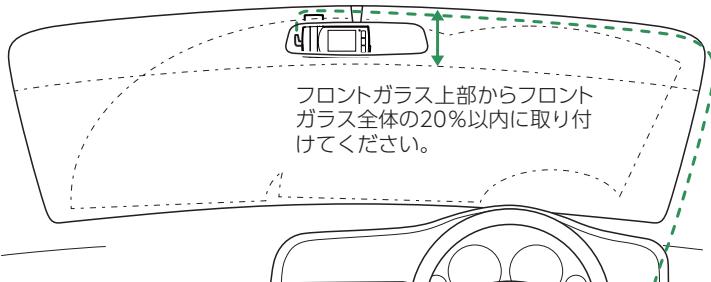
*初期値を変更する場合は、☞P.30～P.36「カスタマイズして使う」を参照ください。

本機の取り付け

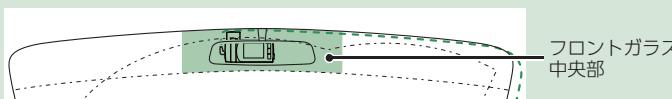
取り付けの注意を確認いただき、本機を車両に取り付けてください。

取り付けの注意

- フロントガラスの上部 20%の範囲内に取り付けてください。
- 両面テープは所定の位置に、しっかりと取り付けてください。
- 視界の妨げにならないように取り付けてください。
- ワイパーの拭き取り範囲内に取り付けてください。ワイパーの拭き取り範囲外に取り付けると、降雨時等に、鮮明に記録できない可能性があります。
- ルームミラーの操作に干渉しない場所へ取り付けてください。
- 車検証ステッカー等に重ならないように取り付けてください。
- フロントウィンドウ縁の着色部や視界の妨げとなる場所を避けて取り付けてください。
- エアバッグの動作や運転の妨げにならないように、取り付けてください。
- 本機の周囲に他の物を配置しないでください。映像に映り込む可能性があります。
- 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て取り付けてください。



■ Start information 使用時の取り付け位置について



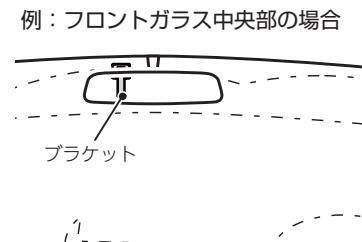
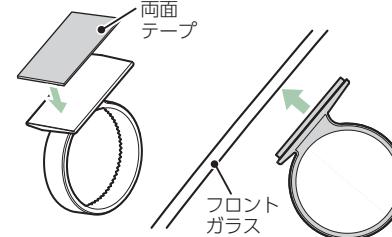
本機は、フロントガラスの中央部に取り付けてください。

※ Start information は、前方の車両を認識してお知らせを行います。前方車両を正しく認識できない位置に本機を取り付けると、Start information がうまく働かない場合があります。

1. 本機を取り付ける

あらかじめ、フロントガラスの汚れ・脂分をよく落とし、慎重に取り付けてください。

1-1 ブラケットに付属品の両面テープを貼り付け、フロントガラスに取り付ける

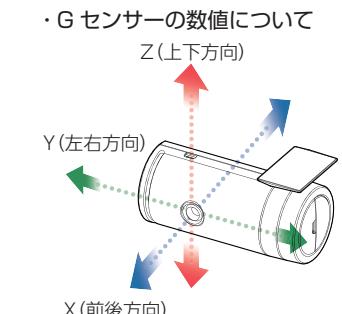
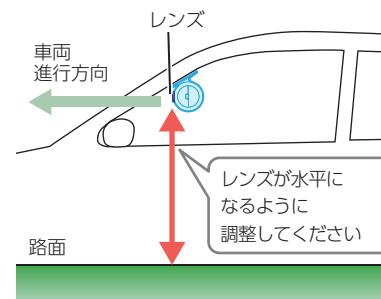


ブラケットに本体を装着したときに、シガープラグコードまたは電源直結コードが接続でき、ボタン操作がしやすい場所に取り付けてください。

■ はがれの原因になるため下記内容を必ずご確認ください。

- フロントガラスの汚れ・脂分を落とすのにパーツクリーナー、ガラスクリーナー等は絶対に使用しないでください。
- サンシェード等の日除けを使用する際は、本体をフロントガラスとサンシェードの間に挟み込まないようにしてください。熱がこもりやすくなるため、両面テープははがれの原因となります。
- 極端に気温が低い場合、両面テープの粘着が弱くなります。ドライヤーなどで粘着面を暖めてから貼り付けをしてください。
- 貼りなおしはテープの粘着力を弱め脱落する恐れがあります。
- 固定力を強くするために本体を取付けず、24 時間以上放置し、両面テープがしっかり貼り付くまで引っ張ったり無理な力をかけないように注意してください。
- 両面テープの中央部が貼り付いていない場合など、両面テープ全体がフロントガラスに貼り付いていないとはがれことがあります。

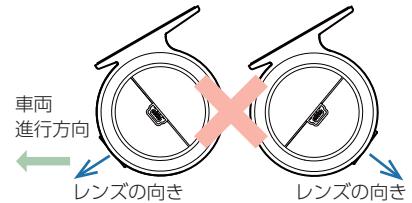
1-2 ブラケットに本体を装着し、レンズの向きが車両進行方向と水平になるように調整する



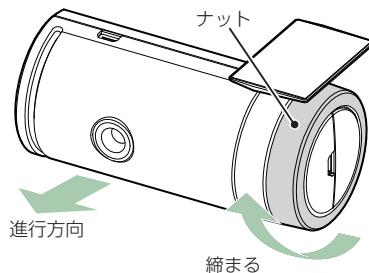
G センサーの X(前後方向)、Y(左右方向)、Z(上下方向)の数値は、レンズの向きが車両進行方向と水平の状態で固定されています。

※カメラレンズに触れないように取り付けてください。レンズに触れてしまうと、レンズが曇り、鮮明な映像が撮れなくなる恐れがあります。

レンズの向きが車両進行方向と水平でない場合、G センサー記録が誤って動作することがあります。



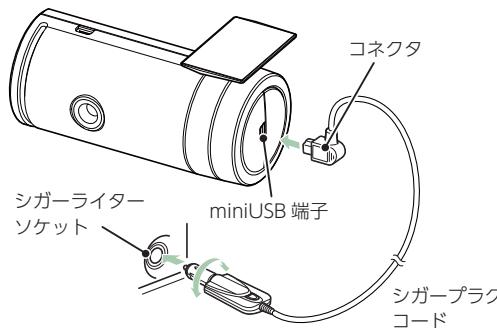
1-3 ナットを締めて固定する



2. 電源を接続する

<DRY-AS375WGd の場合>

2-1 シガープラグコードを接続する



付属品のシガープラグコードを本機の miniUSB 端子と車両のシガーライターソケットに差し込みます。

※付属品のシガープラグコード、または別売品の AC アダプター (P.12 「別売品」) をご使用ください。

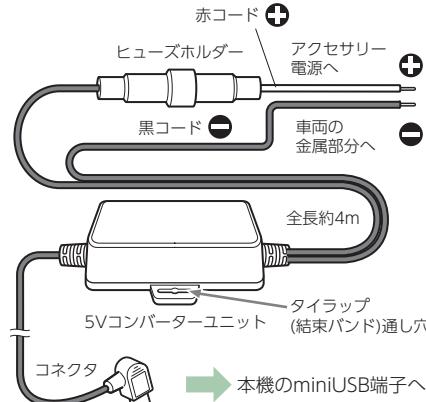
※シガープラグコードのコネクタは、正しい向きで接続してください。誤った向きに接続すると故障や破損の原因となります。うまく接続できない時は、接続部分を十分に確認してから接続してください。

<DRY-AS375WGd の場合>

注意

!
赤コード (+) は、必ずエンジンキーと連動して ON/OFF する車両のアクセサリー電源に接続してください。

2-1 電源直結コードを接続する



付属品の電源直結コードを本機の miniUSB 端子と車両へ接続します。

※付属品の電源直結コード、または別売品の AC アダプター (P.12 「別売品」) をご使用ください。

※電源は DC12V(マイナスアース)車専用です。24V 車ではご使用いただけません。

※電源直結コードのコネクタは、正しい向きで接続してください。誤った向きに接続すると故障や破損の原因となります。うまく接続できない時は、接続部分を十分に確認してから接続してください。

2-2 市販品のタイラップ(結束バンド)や両面テープなどを使い、5V コンバータユニットを固定し、配線処理を行う

次のような場所への 5V コンバータユニットの固定や配線処理は避けてください。

- ・運転やエアバッグ作動時の妨げとなるような場所。
- ・エアコンやヒーターなどの熱風を受ける場所。
- ・直射日光の当たる場所。
- ・不安定な場所。
- ・配線の噛み込みや被服の摩擦により、断線やショートしてしまう可能性がある場所。
- ・車両の電装機器 (アンテナ等含む) などの近く。

※取り付けと配線が終了したら、ブレーキやライト、ホーン、ハザード、ワインカーなどの動作が正常に行われるか確認してください。正常に作動しないと火災や感電、交通事故の原因となります。

電源 ON ~ OFFまでの手順

ご購入後、初期値のまま使う場合、下記の手順に沿って操作を行います。

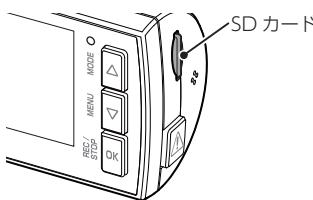


*付属品以外のSDカードを使用する場合、初回起動時に必ず本機でフォーマットしてください。本機でフォーマットしない場合、録画がうまくできない・録画可能時間が減少するなどの原因になります。

1. 電源 ON(録画を開始する)

本機は、エンジンキーに連動して録画を開始します。(初期値：自動録画 ON)

1-1 SDカードが挿入されていることを確認する



- SDカードが挿入されていないときは…

電源 OFF 後、電源ランプが 3 秒以上消灯したことを確認し、SDカードを挿入してください。

→ P.13 「SDカードの取り外し / 裝着」

1-2 車両のエンジンを始動する



- 自動録画を OFF にできます。

→ P.31 「設定メニュー」

- 電源ランプの色について

電源ランプの状態	本機の動作
赤色の点灯	録画中
赤色の点滅	「SDカードがいっぱいです」警告表示時
緑色の点灯	録画以外の動作

電源ランプ(赤)と録画アイコンが点灯し、録画を開始します。

GPS を測位すると、アイコンを表示し、GPS情報を取得します。

※ GPS 情報を取得すると、自動的に日時を調整します。

※ GPS の測位に失敗すると、アイコンを表示します。

・GPS測位について…

購入後、初めて使用する場合、障害物や遮へい物のない見通しの良い場所で 10 分～20 分程度通電状態にし、GPS の電波を受信(測位)させます。

2. 録画を停止する

2-1 OKボタンを押す



録画を停止します。

*録画停止中は、電源ランプ(緑)が点灯し、録画アイコンの表示が消えます。

3. 本機でSDカードをフォーマットする

SDカードのフォーマットは本機で行ってください。

*1～2週間に一度、本機でSDカードのフォーマットを行うことをお勧めします。

*付属品以外のSDカードを使用する場合、初回起動時に必ず本機でフォーマットしてください。

本機でフォーマットを行うと、「保護したファイル」や「専用ビューアソフト」も全て削除されます。必要に応じてパソコンにバックアップなどしてから本機でフォーマットしてください。

・録画ファイルのバックアップ… → P.37 「録画ファイルの読み出しについて」

*専用ビューアソフトを削除した場合、弊社ホームページよりダウンロードできます。
<http://www.yupiteru.co.jp/>

3-1 ▽ボタンを押す



・録画中は設定メニューの表示ができません。

録画の停止は、→手順 2

・設定メニューの詳細は…
→ P.31 「設定メニュー」

設定メニューを表示します。

3-2 ▽ボタンを押して、「SD初期化」を選択し、OKボタンを押す

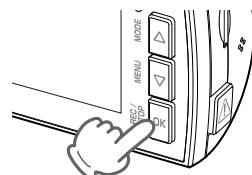


3-3 ▽ボタンを押して「実行」を選択し、OKボタンを押す



※[キャンセル]を選択してOKボタンを押すと、フォーマットを中止します。

3-4 「SDカードの初期化が完了しました」と表示していることを確認し、OKボタンを押す

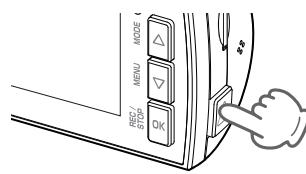


設定メニューを表示します。

4. 録画を再開する

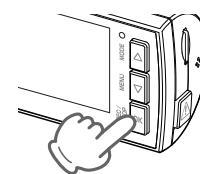
録画を再開すると、電源ランプ(赤)と録画アイコンが点灯します。

4-1 !ボタンを押す



動画記録モードを表示し、自動的に録画を開始します。
(初期値:自動録画ON)

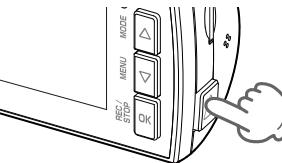
- ・自動録画をOFFにしている場合…
動画記録モード時にOKボタンを押すと録画を開始します。



5. ワンタッチ記録をする

本機は、常時録画中に!ボタンを押すと、ワンタッチ記録ファイルを生成します。

5-1 !ボタンを押す



- ・ワンタッチ記録の詳細は…
→ P.16「イベント記録(Gセンサー記録とワンタッチ記録)」

イベント記録アイコンが点灯し、ワンタッチ記録ファイルを生成します。

※ワンタッチ記録ファイル作成後は、自動で常時録画に戻ります。

6. 電源OFF(録画を停止する)

本機は、エンジンキーに連動して録画を停止します。

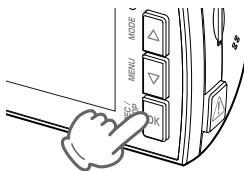
6-1 車両のエンジンを切る

録画が停止し、電源OFFになります。

設定メニューの表示方法

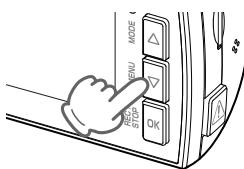
1. 設定メニューを表示する

- 1-1 本機の電源 ON を確認し、録画中の場合は、OK ボタンを押し、録画を停止する



※録画中は、設定メニューの表示ができません。

- 1-2 ▽ボタンを押す



設定メニューを表示します。

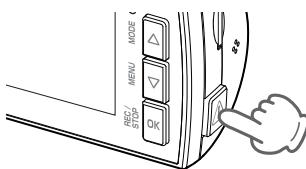
- ・設定メニューの詳細は …
☞ P.31「設定メニュー」

2. 録画を再開する

設定完了後は、下記の手順で録画を再開します。

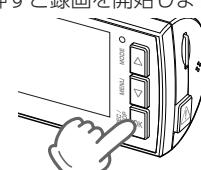
録画を再開すると、電源ランプ(赤)と録画アイコンが点灯します。

- 2-1 !ボタンを押す



動画記録モードを表示し、自動的に録画を開始します。(初期値：自動録画 ON)

- ・自動録画を OFF にしている場合 …
動画記録モード時に OK ボタンを押すと録画を開始します。



設定メニュー

設定を確認または変更します。

※設定メニューの表示方法は ☞ P.30 を参照ください。

設定	01/04	ページ	選択時	解像度	非選択時
解像度	▲		解像度	●	
自動録画	▼		自動録画	●	
音声録音	OK		音声録音	●	
Gセンサー記録	▶		Gセンサー記録	●	
		02/04			
		03/04			
		04/04			

★は初期値です。

項目	設 定	説 明
解像度	1080P HD 30FPS(1920 × 1080)(★)	録画の解像度を選択します。
	720P 30FPS(1280 × 720)	
自動録画	OFF	エンジンキー連動で録画開始の ON/OFF を設定します。
	ON(★)	
音声録音	OFF	音声録音の ON/OFF を設定します。
	ON(★)	
Gセンサー記録	OFF	Gセンサー記録を使用するか ON/OFF で設定します。
	ON(★)	
Gセンサー感度	X : 0.5 ~ 4.0G (1.5G ★)	X(前後方向)、Y(左右方向)、Z(上下方向)の衝撃感度を 0.1G ステップで個別に設定します。(P.33)
	Y : 0.5 ~ 4.0G (1.5G ★)	
	Z : 0.5 ~ 4.0G (1.5G ★)	
Start information	OFF	Start information を使用するか ON/OFF で設定します。
	ON(★)	
上書きモード (☞ P.17)	上書き禁止	それぞれの記録方法で上限に達しても、録画ファイルは上書きされません。
	常時録画上書き ^{※1}	
	全て上書き ^{※1} (★)	

※1 : 保護したファイル (☞ P.34「録画ファイルを保護する」)は、上書きされません。

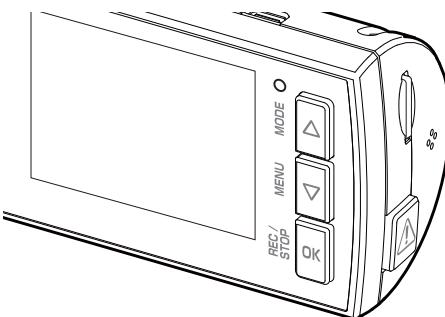
保護したファイルを削除する場合は、「設定メニュー」→「保護解除」にてファイルの保護を解除してから削除するか、SDカードを本機でフォーマットしてください。(☞ P.27「本機で SD カードをフォーマットする」)

★は初期値です。

項目	設定	説明
日時	—	日付や時刻を設定します。 ※手動で設定した場合でも、GPSの日時情報が優先され、変更されます。
音量	OFF	操作音、ブザー音のON/OFFを設定します。
	ON(★)	※操作音・ブザー音のON/OFFを個別に設定することはできません。
画面自動オフ	30秒／3分／5分／常時ON(★)	電源ONから設定時間経過すると、画面がオフになります。
SD 初期化	キャンセル	SDカードを初期化(フォーマット)します。(P.27) ※録画ファイルがすべて削除されます。
	実行	本機をご購入時の設定に戻します。
設定初期化	キャンセル	ファームウェアのバージョンを表示します。
バージョン	—	本機をご購入時の設定に戻します。

■ 設定メニュー時のボタンの機能

ボタン	機能
△	設定項目を選択したり、値を増加します。
▽	設定項目を選択したり、値を減少します。
OK	選択項目を決定します。
!	前の画面へ戻ります。



Gセンサー感度を設定する

頻繁にGセンサーが反応する場合は、Gセンサー感度の設定をお勧めします

1. Gセンサー感度を設定する

- 1-1 「設定メニュー」で△▽ボタンを押して、「Gセンサー感度」を選択し、OKボタンを押す



<設定メニュー>

- 1-2 △▽ボタンを押して、設定したい方向(X,Y,G)を選択し、OKボタンを押します。



<Gセンサー感度設定画面>

- ・設定メニューが表示されていない場合…
- P.30「設定メニューを表示する」

- ・Gセンサー感度設定画面のボタンの機能

ボタン	機能
△	値を増加します。
▽	値を減少します。
OK	値を決定します。
!	前の画面へ戻ります。



項目の左に!を表示し、青から橙になります。(初期値: 全て[1.5G])

※感度は数字が小さくなると「敏感」になり、数字が大きくなると「鈍感」になります。

- 1-3 !ボタンを押す



設定メニューへ戻ります。

録画ファイルの保護について

録画ファイルは下記の手順で保護することができます。

保護した録画ファイルは、フォーマット以外の操作では削除されません。

※保護した録画ファイルは、本機でフォーマット（☞ P.27）することで削除できます。本機でフォーマットを行うと、全ての録画ファイルを削除します。必要に応じてパソコンにバックアップ（☞ P.37「録画ファイルの読み出しについて」）などしてから本機でフォーマットしてください。



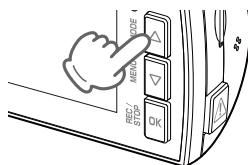
- 初期値では、保護していない録画ファイルは、各記録方法の上限に達すると、上書きされます。（初期値「上書きモード：全て上書き」）

1. 録画ファイルを保護する

- 1-1 本機の電源 ON を確認し、録画中の場合は、OK ボタンを押し、録画を停止する

※録画中は、録画ファイルの保護ができません。

- 1-2 △ボタンを押す



フォルダ選択画面を表示します。

- 1-3 △▽ボタンを押して、保護したい録画ファイルの記録方法を選択し、OK ボタンを押す



〈フォルダ選択画面〉

ファイル選択画面を表示します。

- ・常時録画とは…
☞ P.16「常時録画」
- ・G センサー記録とは…
☞ P.16「G センサー記録」
- ・ワンタッチ記録とは…
☞ P.17「ワンタッチ記録（手動録画）」

1-4

- △▽ボタンを押して、保護したい録画ファイルを選択し、OK ボタンを押す



〈ファイル選択画面〉

録画ファイルが再生します。

- ・ひとつ前の画面に戻るには…
ファイル選択画面やファイル再生画面時に△ボタンを押すと、ひとつ前の画面に戻ります。



1-5

- OK ボタンを押す



〈ファイル再生画面〉

録画ファイルが一時停止し、操作メニューを表示します。

1-6

- △ボタンを押す



- ※保護したファイルは、ファイル選択画面上で锁定アイコンを表示します。



〈ファイル選択画面〉

表示中の録画ファイルを保護します。保護が完了すると、ファイル選択画面へ戻ります。

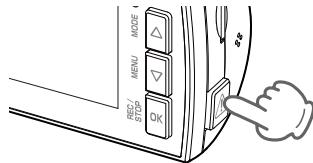
保護を解除する場合は、手順 1-4 ~ 1-6 を繰り返します。

保護を解除すると、ファイル選択画面上の锁定アイコンの表示が消えます。

2. 録画を再開する

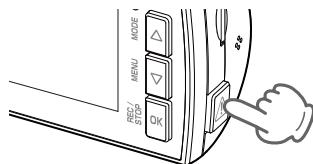
録画を再開すると、電源ランプ(赤)と録画アイコンが点灯します。

2-1 △ボタンを押す



フォルダ選択画面へ戻ります。

2-2 △ボタンを押す



動画記録モードを表示し、自動的に録画を開始します。(初期値：自動録画ON)

保護したファイルでSDカードがいっぱいになると、本機の記録が停止します。
必要に応じて録画ファイルをバックアップなどしてから、本機でSDカードをフォーマットしてください。(P.27「本機でSDカードをフォーマットする」)

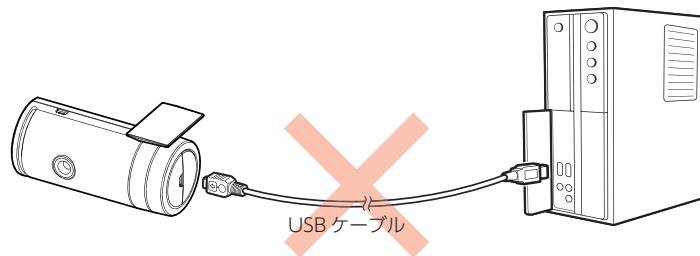
録画ファイルの読み出しについて

本機で録画した映像は、通常のファイルと同じようにパソコンで扱うことができます。下記の仕様を満たしたパソコンで再生することができます。

OS : Microsoft Windows 7 または 8

CPU: Core2Duo相当、2.0GHz以上

メモリ：2GB以上



※本機とパソコンを、直接USBケーブルなどで接続しないでください。

本機からSDカードを取り出して、SDカードをパソコンと接続してください。

※推奨環境のすべてのパソコンについて動作を保証するものではありません。

※再生する動画の種類によっては処理能力が高いパソコンが必要になります。お使いになるパソコン環境によっては正しく再生されなかったり、正しく動作しない場合があります。

※CPUやメモリが動作環境に満たない場合、再生時の動作が遅くなることがあります。

※ご使用のSDカード容量に対応していないSDカードリーダーライターを使用した場合、SDカード内のファイルが破損することがあります。

■ ファイル名について

ファイル番号は、記録した順に本機で自動設定されます。

例 01081234_0001.mov — 動画

ファイル番号

記録日時(記録した月、日、時間)

■ フォルダ構造について

各ファイルは、下記のフォルダ構造で保存されています。

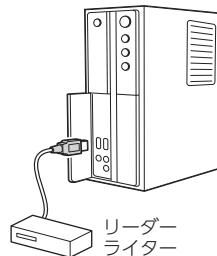
SDカード ————— DCIM ————— 100MEDIA ————— 01081234_0001.mov
⋮

 gsensor ————— 01081305_0001.mov
⋮

 recsw ————— 01081423_0001.mov
⋮

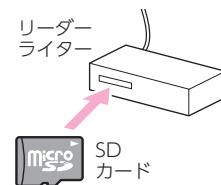
1. SD カードを直接パソコンと接続する

1-1 リーダーライターをパソコンに接続する



※SD カードを直接接続できるパソコンの場合は、リーダーライターを接続する必要はありません。

1-2 SD カードをリーダーライターに接続する

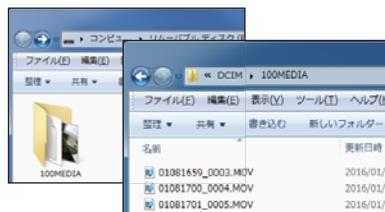


1-3 SD カードを開き、再生したいファイルがあるフォルダを開く



- ・常時録画 …
「DCIM」フォルダ→「100MEDIA」
フォルダを開いてください。
- ・G センサー記録 …
「gsensor」フォルダを開いてください。
- ・ワンタッチ記録 …
「recsw」フォルダを開いてください。

1-4 録画ファイルをダブルクリックする

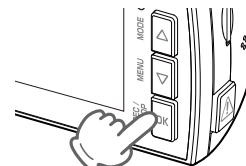


Windows 標準の Windows Media Player で再生することができます。

再生モードの表示・再生方法

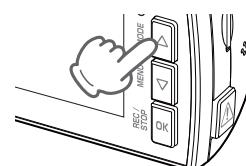
1. 再生モードを表示する

1-1 本機の電源 ON を確認し、録画中の場合は、OK ボタンを押し、録画を停止する

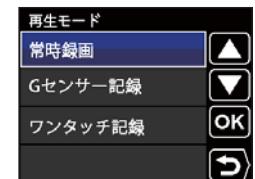


※録画中は、再生モードを表示できません。

1-2 △ボタンを押す



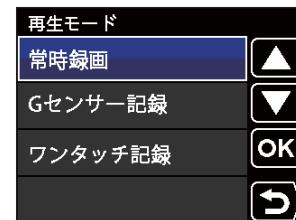
・フォルダ選択画面とは …



再生モードのフォルダ選択画面を表示します。

2. 本機で録画ファイルを再生する

2-1 △▽ボタンを押して、再生したいファイルの記録方法を選択し、OKボタンを押す



<フォルダ選択画面>

ファイル選択画面を表示します。

2-2 △▽ボタンを押して、再生したい録画ファイルを選択し、OKボタンを押す



<ファイル選択画面>



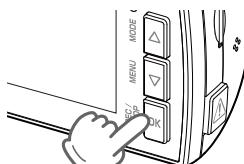
<ファイル再生画面>

録画ファイルが再生します。

録画ファイルが複数ある場合は、連続して再生します。

3. 再生中の録画ファイルを一時停止する

3-1 OKボタンを押す



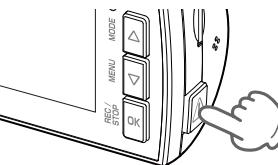
録画ファイルが一時停止し、操作メニューを表示します。

- 操作メニューの詳細は …
P.43「操作メニュー」

4. 録画を再開する

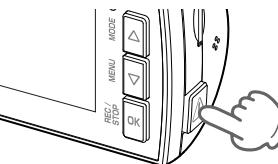
録画を再開すると、電源ランプ(赤)と録画アイコンが点灯します。

4-1 !ボタンを押す



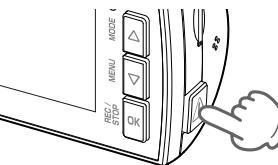
ファイル再生画面を表示します。

4-2 !ボタンを押す



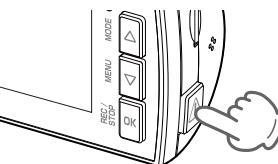
ファイル選択画面を表示します。

4-3 !ボタンを押す



フォルダ選択画面を表示します。

4-4 !ボタンを押す



動画記録モードを表示し、自動的に録画を開始します。
(初期値：自動録画 ON)

- ファイル再生画面とは …



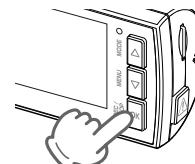
- ファイル選択画面とは …



- フォルダ選択画面とは …



- 自動録画を OFF にしている場合 …
動画記録モード時に OK ボタンを押すと録画を開始します。

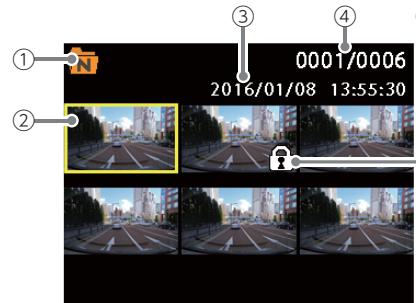


再生モード

再生モードでは、録画ファイルを本機上で再生できます。

※本機は音声を再生する機能がないため、再生モードで再生しても音が出ません。

※再生モードの表示方法は [P.39](#) を参照ください。



<ファイル選択画面>



<ファイル再生画面>

No.	表示名	説明
①	フォルダアイコン	常時録画フォルダを選択中に表示します。 イベント記録フォルダ（Gセンサー記録とワンタッチ記録）を選択中に表示します。
②	選択中のファイル	選択中の録画ファイルを黄色枠で表示します。
③	記録日時	録画した日時を表示します。
④	ページ数	現在のページ / 総ページを表示します。
⑤	ファイル保護アイコン	保護した録画ファイル上に表示します。
⑥	動作アイコン	動作の状態をアイコンで表示します。 再生中に表示します。 早送り中に表示します。 卷戻し中に表示します。 一時停止中に表示します。 3倍速の早送り・巻き戻し中に表示します。 6倍速の早送り・巻き戻し中に表示します。 0.5倍速の再生・逆再生中に表示します。
⑦	記録映像	録画ファイルを再生します。
⑧	再生時間	現在の再生時間 / ファイル総時間を表示します。
⑨	操作メニュー	録画ファイルを保護 / 保護解除、削除などを行います。（ P.43「操作メニュー」 ） ※操作メニューは一時停止中に表示します。

■ 再生モード時のボタンの機能

ボタン	動 作	機 能
△	ファイル選択時	前の録画ファイルを表示します。
	ファイル再生時	再生速度を切り替えます。（ 「再生速度の切り替え」 ）
▽	ファイル選択時	次の録画ファイルを表示します。
	ファイル再生時	再生速度を切り替えます。（ 「再生速度の切り替え」 ）
OK	ファイル選択時	録画ファイルを再生します。
	ファイル再生時	再生を停止し、操作メニューを表示します。
!		前の画面へ戻ります。

■ 再生速度の切り替え

ファイル再生画面を表示すると、通常の再生速度（×1倍速）で再生されます。

△ボタンと▽ボタンを押すことで再生速度を切り替えます。



*>>は早送り、<<は巻き戻し、>>は通常の再生です。



■ 操作メニュー

アイコン	本機ボタン	説 明
	△	選択中の録画ファイルを保護します。保護したファイルを選択中に押すと、保護解除します。（ 「録画ファイルを保護する」 ）
		※保護した録画ファイルは、本機の「削除」では削除できません。保護を解除するか、本機でSDカードをフォーマットすることで削除できます。（ 「本機でSDカードをフォーマットする」 ）
	▽	選択中の1ファイルを削除します。
	OK	録画ファイルをすべて削除します。
	!	前の画面に戻ります。

保護したファイルでSDカードがいっぱいになると、本機の録画を停止します。

必要に応じて録画ファイルをパソコンにバックアップなどしてから、本機でSDカードをフォーマットしてください。（[「本機でSDカードをフォーマットする」](#)）

専用ビューアソフトで再生する

本機で録画した映像は、パソコンに専用ビューアソフトをインストールすることにより、GoogleMapと連動させて表示することができます。

※自車位置の表示にはインターネット接続環境が必要です。

1. 準備する

以下の仕様を満たしたパソコンで専用ビューアソフトを使用することができます。

OS : Microsoft Windows 7 または 8

CPU: Core2Duo相当、2.0GHz以上

メモリ：2GB以上

※推奨環境のすべてのパソコンについて動作を保証するものではありません。

※再生する動画の種類によっては処理能力が高いパソコンが必要になります。お使いになるパソコン環境によっては正しく再生されなかったり、正しく動作しない場合があります。

※CPUやメモリが動作環境に満たない場合、再生時の動作が遅くなることがあります。

※誤って専用ビューアソフトを削除した場合は、弊社ホームページよりダウンロードしてください。
<http://www.yupiteru.co.jp/>

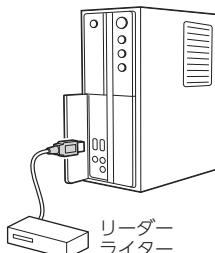
※ご使用のSDカード容量に対応していないSDカードリーダーライターを使用した場合、SDカード内のファイルが破損することがあります。

2. 専用ビューアソフトをインストールする

注意

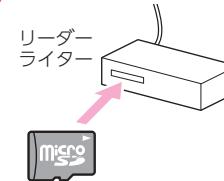
- パソコンやSDカードリーダーライターからSDカードを取り外す際は、お使いのパソコンやカードリーダーライターに付属の取扱説明書に沿って取り外してください。誤った手順で取り外すと、保存したデータが失われたり、SDカードを破損してしまう恐れがあります。

2-1 リーダーライターをパソコンに接続する

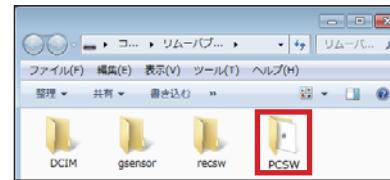


※SDカードを直接接続できるパソコンの場合は、リーダーライターを接続する必要はありません。

2-2 本機から取り出したSDカードをリーダーライターに接続する



2-3 リムーバブルディスクを開き、[PCSW] フォルダをダブルクリックする



※本機でSDカードのフォーマットを行った場合、「PCSW」フォルダも削除されます。
弊社ホームページよりダウンロードすることができます。
<http://www.yupiteru.co.jp/>

2-4 [setup.exe] をダブルクリックする



※パソコンが「拡張子を表示しない」に設定されている場合、setupと表示されます。

2-5 [次へ] をクリックする



2-6 「同意する」をクリックする



2-7 [次へ] をクリックする



※「参照」をクリックすると、インストール先を指定できます。

2-8 [次へ] をクリックする



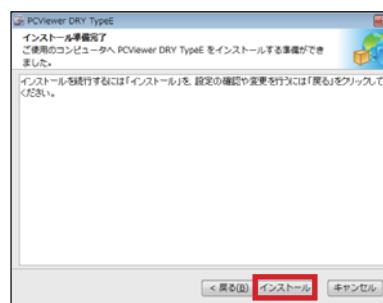
※「参照」をクリックすると、プログラムアイコンを作成する場所を指定できます。

2-9 「デスクトップ上にアイコンを作成する」にチェックを入れ、[次へ] をクリックする



※ チェックを入れると、デスクトップ上にアイコンを作成します。

2-10 [インストール] をクリックする



2-11 [完了] をクリックする



3. 専用ビューアソフトを起動する

3-1 デスクトップにある [PC Viewer DRY-TypeE] アイコンをクリックする



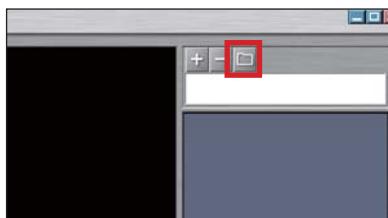
専用ビューアソフトが起動します。

※専用ビューアソフトをインストールする際、デスクトップ上にアイコンを作成できます。 P.47「手順 2-9」

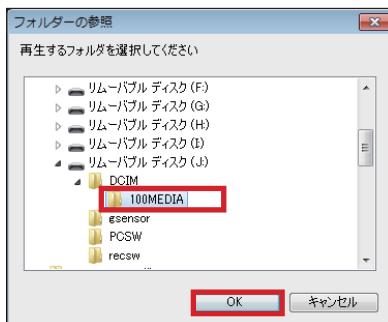
- 専用ビューアソフトの詳細は…
P.50「専用ビューアソフト」

4. 録画ファイルを再生する

4-1 □(フォルダを再生リストに読み込) をクリックする



4-2 接続した SD カードの再生したいフォルダを選択し、[OK] をクリックする

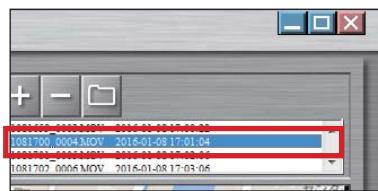


選択したフォルダの録画ファイルを読み込みます。

※常時録画は「100MEDIA」フォルダを選択してください。「DCIM」フォルダを選択しても録画ファイルを読み込むことができません。

- フォルダ名について
常時録画 …
[DCIM]→「100MEDIA」フォルダ
G センサー記録 …
「gsensor」フォルダ
ワンタッチ記録 …
「recsw」フォルダ

5-3 再生したい録画ファイルをダブルクリックする



選択した録画ファイルが再生します。

- 専用ビューアソフトの詳細は…
P.50「専用ビューアソフト」

6. 専用ビューアソフトを終了する

6-1 専用ビューアソフト右上の X をクリックする



専用ビューアソフトが終了します。

5. 専用ビューアソフトをアンインストールする

専用ビューアソフトが不要になった場合、以下の方法でパソコンから削除できます。

5-1 スタートメニューの [PC Viewer DRY-TypeE] から、[PC Viewer DRY-TypeE Uninstall] を選択する

5-2 [はい] をクリックする



アンインストールを開始します。

6-2 [OK] をクリックする



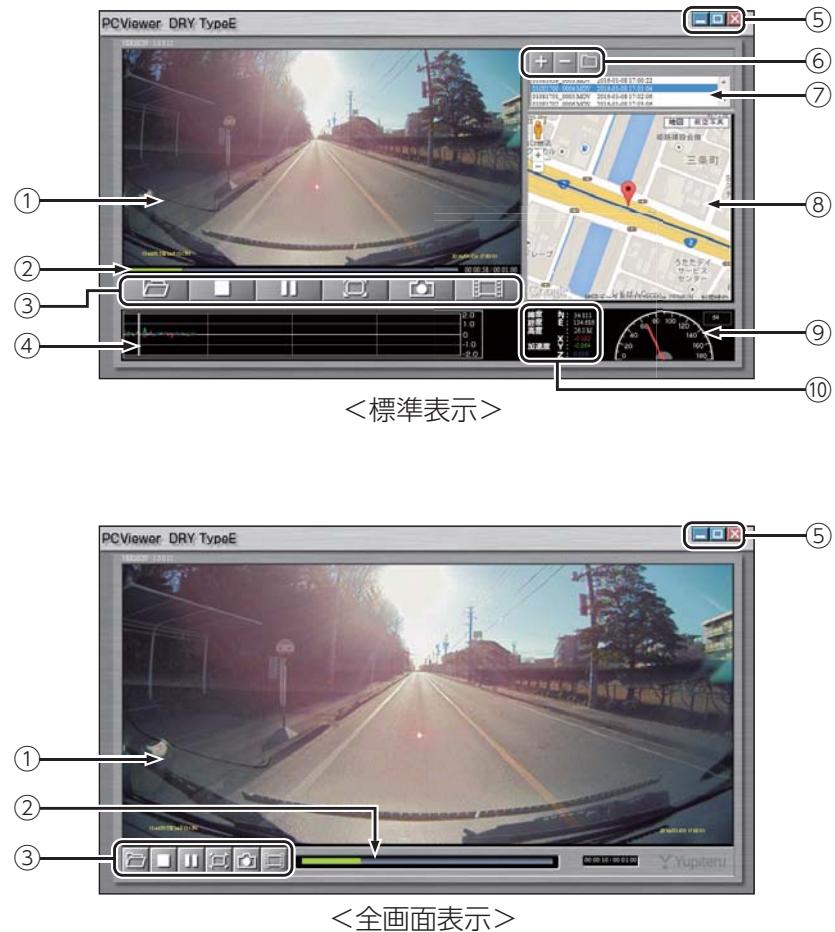
アンインストールが完了しました。

専用ビューアソフト

専用ビューアソフトでは、映像の再生や自車位置、Gセンサーグラフ等を表示できます。

※専用ビューアソフトのインストールは P.44 「専用ビューアソフトで再生する」を参照ください。

※自車位置の表示にはインターネット接続環境が必要です。



No.	表示名	説明	
①	表示エリア	選択した録画ファイルの映像を表示します。	
②	タイムライン	クリック位置から再生できます。	
③	ファイル コントロール	⑤ ファイルを開く	録画ファイルを1ファイル開いて再生します。 ※「1ファイルを開く」を行っても、再生リストには追加されません。
		⑥ 停止	再生中の録画ファイルを停止します。
		⑦ 再生 / 一時停止	録画ファイルを再生 / 一時停止します。 ※再生リストに複数の録画ファイルがある場合、連続して再生します。
		⑧ ウィンドウ サイズ切替	映像の全画面表示 / 標準表示を切り替えます。
		⑨ 静止画変換	再生中、一時停止中の映像から静止画 (JPEG ファイル) に変換して保存します。
		⑩ 1フレーム 再生	クリック毎に1フレーム進めた映像を表示します。
④	Gセンサーグラフ	録画ファイルに埋め込まれているGセンサーデータをX軸、Y軸、Z軸でグラフ表示します。	
⑤	プログラム	⑤ 最小化	ウィンドウを最小化します。
		⑥ 最大化 元に戻す	ウィンドウを最大化 / 元に戻します。
		⑦ 閉じる	ソフトウェアを終了します。
⑥	再生リストの 操作	⑧ ファイルを再生 リストへ追加	再生リストに1ファイル追加します。
		⑨ ファイルを再生 リストから削除	再生リストから1ファイル削除します。 ※再生リストから削除してもSDカード内の録画ファイルは削除されません。
		⑩ フォルダを再生 リストに読み込み	再生リストに、フォルダ単位で録画ファイルを読み込みます。
⑦	再生リスト	録画ファイルのファイル名と録画終了日時(年月日と時分秒)を表示します。 ※ファイル名の詳細は P.37 「録画ファイルの読み出しについて」を参照ください。	
⑧	地図表示	読み込まれた映像はGoogle Mapsに連動して自車位置が移動します。 ※インターネットに接続されていないと、地図 (Google Maps) は表示されません。	
⑨	走行速度表示	GPSで記録した走行速度を表示します。 ※GPSデータがない場合は変化しません。	
⑩	ファイル情報	表示している画面の緯度・経度・高度・加速度(X・Y・Z)を表示します。	

エラー表示一覧

※エラーメッセージが頻繁に表示される場合は、新しいSDカードに交換してください。

エラーメッセージ

対処方法

SDカードを
挿入してください

- SDカードが正しく挿入されていますか。



SDカードエラー

- SDカードの容量は、下記の対応範囲内ですか。
 - ・記録媒体：microSDHCカード
 - ・容量：8～32GB
 - ・SDスピードクラス：Class 10以上



- SDカードが正しく挿入されていますか。



- 本機でSDカードをフォーマットしてください。

本機でフォーマットを行うと、保護したファイルも全て削除されます。
必要に応じて録画ファイルをパソコンなどにバックアップしてから、本機でフォーマットしてください。
(☞P.27「本機でSDカードをフォーマットする」)



SDカードが
いっぱいです

- 上書きモードが「上書き禁止」になっていませんか。

上書きモードを「上書き禁止」に設定した場合、常時録画がSDカード容量の上限に達すると、録画を停止します。
上書きモードの設定は、「設定メニュー」→「上書きモード」で確認できます。(☞P.31「設定メニュー」)

- 保護したファイルでSDカードがいっぱいにならないませんか。

保護したファイルは、上書きできません。保護を解除する(☞P.34)か、本機でSDカードをフォーマットする(☞P.27)ことで録画ファイルをすべて削除することができます。
保護したファイルには、再生モード(☞P.42)のファイル選択画面上で「！」アイコンを表示します。



エラーメッセージ

イベント領域が
いっぱいです

- 上書きモードが「上書き禁止」または「常時録画上書き」にならないませんか。

上書きモードを「上書き禁止」または「常時録画上書き」に設定した場合、イベント記録が最大記録件数に達すると、イベント記録を停止します。
上書きモードの設定は、「設定メニュー」→「上書きモード」で確認できます。(☞P.31「設定メニュー」)

- 保護したファイルで最大記録件数に達しないませんか。

保護したファイルは、上書きできません。保護を解除する(☞P.34)か、本機でSDカードをフォーマットする(☞P.27)ことで録画ファイルをすべて削除することができます。
保護したファイルには、再生モード(☞P.42)のファイル選択画面上で「！」アイコンを表示します。



SDカードの
初期化に
失敗しました

- SDカードの容量は、下記の対応範囲内ですか。

- ・記録媒体：microSDHCカード
- ・容量：8～32GB
- ・SDスピードクラス：Class 10以上



- SDカードが正しく挿入されていますか。



- 他の機器で認識することができるかを確認してください。

本機からSDカードを取り外し、パソコンなどの機器に接続して、SDカードが認識できるか確認してください。

このファイルは
消去できません

- パソコンなどで録画ファイルを削除してください。

本機で削除できない場合、パソコンなどで録画ファイルを削除してください。(☞P.37「録画ファイルの読み出しについて」)

- 本機でSDカードをフォーマットしてください。

本機でフォーマットを行うと、保護したファイルも全て削除されます。
必要に応じて録画ファイルをパソコンなどにバックアップしてから、本機でフォーマットしてください。
(☞P.27「本機でSDカードをフォーマットする」)



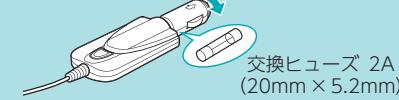
故障かな?と思ったら

電源が入らない

- 電源内部のヒューズが切れていないか確認してください。

<DRY-AS375WGcの場合>

シガープラグの先端を矢印の方向に回してヒューズを取り出します。



交換ヒューズ 2A
(20mm × 5.2mm)

<DRY-AS375WGdの場合>

ヒューズホルダーを矢印の方向に回してヒューズを取り出します。



交換ヒューズ 2A
(20mm × 5.2mm)

映像が記録できない

- SDカードが正しく挿入されていますか。



- 保護したファイルでSDカードがいっぱいになってしまいませんか。

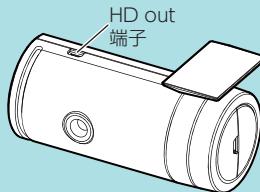
保護したファイルは、上書きできません。保護を解除する(☞P.34)か、本機でSDカードをフォーマットする(☞P.27)ことで録画ファイルをすべて削除することができます。

保護したファイルには、再生モード(☞P.42)のファイル選択画面上で アイコンを表示します。



<ファイル選択画面>

- HD out端子にケーブルが接続されていませんか。



イベント記録ファイルが生成されない

- イベント記録中に電源OFFしていませんか。

イベント記録中に電源OFFした場合は、見えないファイルや壊れた状態のファイルとなる場合がありますが、再度電源ONすると修復されます。(☞P.16「イベント記録(Gセンサー記録とワンタッチ記録)」)

- 事故発生時の衝撃が弱くありませんでしたか。

事故発生時の衝撃が弱い場合、Gセンサーが衝撃を検知できない場合があります。その際は、常時録画の映像をご確認ください。(☞P.16「常時録画」)

本機で再生中に音声が聞こえない

- 本機は、音声再生の機能がありません。音声の確認は、パソコンにて行ってください。

・専用ビューアソフトで再生する場合…

☞P.44「専用ビューアソフトで再生する」

・Windows標準のWindows Media Playerで再生する場合…

☞P.37「録画ファイルの読み出しについて」

※本機とパソコンを直接USBケーブルなどで接続しないでください。本機からSDカードを取り出して、SDカードをパソコンと接続してください。

Start information がうまく働かない

- 本機の取り付け位置を確認してください。

Start informationは、前方の車両を認識してお知らせを行います。

前方車両を正しく認識できない位置に本機を設置すると、Start informationがうまく働かない場合があります。

■ Start information 使用時の取り付け位置について



本機は、フロントガラスの中央部に取り付けてください。

モニター画面に斑点や輝点がある

- 液晶パネルの現象です、故障ではありません。

有効画素の中に画素欠けや常時点灯する場合があります。

ファイル選択画面上に が表示される

- 記録形式がMOV(H.264)以外のファイルではありませんか。

記録形式がMOV(H.264)以外のファイルは再生できません。

- パソコンから正しい手順で接続の解除をされていましたか。

本機でSDカードをフォーマットして削除してください。(☞P.27「本機でSDカードをフォーマットする」)

また、本機でフォーマットしても頻繁に が表示される場合は、新しいSDカードに交換してください。

■ リセットボタンについて

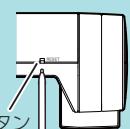
画面が固まって動かない

ボタンを押しても反応しない

こんなときは



リセットボタンを押して再起動してください。
リセットボタン



動作しなくなったり、誤作動を起こしたときは、本体下部のリセットボタンを押して、システムを再起動させてください。

※リセットボタンを押しても SD カードに記録したデータは消えません。

仕様

電源電圧	本体：DC5V(DC12V マイナスアース車専用)
消費電力	5W
カメラ素子	310万画素カラー CMOS
視野角 ^{※1}	レンズ画角：対角 104° 最大記録画角：対角 104° (水平)、48.5° (垂直)
モニター	2.0 インチ フルカラー TFT 液晶
記録解像度	200万画素
画像サイズ	1080P HD(1920 × 1080) / 720P(1280 × 720)
録画ファイル構成	常時録画：5 分単位(※ 8GB の microSD カードは、1 分単位) イベント記録(ワンタッチ記録・G センサー記録)：40 秒単位
記録媒体	microSD カード(16GB 付属)
記録形式	MOV(H.264)
フレームレート	30 コマ / 秒
動作温度範囲	0°C～+ 60°C
外形寸法	98(W) × 45(直径) mm(突起部除く) ※取付ブラケット(テープ貼付)装着時 59(H)mm(窓ガラス 25° 想定の場合)
重量	約 98g(microSD カード含む)

※1：解像度により記録される視野角が変化します。

超広角レンズのため、視野角の水平、垂直と対角の比率は異なります。

・この説明書に記載されている各種名称・会社名・商品名などは各社の商標または登録商標です。
なお、本文中では TM、® マークは明記していません。

取扱説明書は随時更新されます。最新版の取扱説明書は弊社ホームページにてご確認ください。
<http://www.yupiteru.co.jp/>

1. 付属品・別売品の購入について

- 付属品や別売品などを追加購入される際は、機種名とともに「XX(機種名)用〇〇(必要な部品)」で、製品購入店やお近くの弊社取扱店にご注文ください。
- 弊社ホームページでご購入頂けるものもございます。
詳しくは、下記ホームページをご確認ください。

Yupiteru スペアパーツ ダイレクト

<https://spareparts.yupiteru.co.jp/>

microSD カード対応一覧表

※本機と付属品以外の microSD カードとの相性による動作の不具合については保証いたしかねます。

記録媒体	microSDHC カード
容量	8 ~ 32GB
SD スピードクラス	Class 10 以上

※スピードクラスとは、連続的な書き込みに関する速度規格です。

1. 録画時間の目安

microSD カード容量	1080P HD	720P
32GB	約 360 分	約 440 分
16GB(付属品)	約 180 分	約 220 分
8GB	約 90 分	約 110 分

・上記値は目安で、絶対保証値ではありません。

・録画時間は、常時録画とイベント記録 (G センサー記録とワンタッチ記録) の全ての録画時間の合計です。

・お使いの状況、被写体や周囲環境などの要因、解像度 (P.31) により録画可能時間は変化します。

2. イベント記録の最大記録件数

microSD カード容量	1080P HD	720P
32GB	32 件	32 件
16GB(付属品)	16 件	16 件
8GB	8 件	8 件

・最大記録件数は、G センサー記録とワンタッチ記録を合わせた件数です。

アフターサービス

●保証書（裏表紙参照）

保証書は、必ず「販売店・お買い上げ年月日」をご確認のうえ、保証内容をよくお読みになって、大切に保管してください。

●保証期間

お買い上げの日から1年間です。

●対象部分機器

本体（消耗部品は除く）

●修理をご依頼されるとき

「故障かな？と思ったら」で確認しても、なお異常があると思われるときは、機種名（品番）、氏名、住所、電話番号、購入年月日、保証書の有無と故障状況をご連絡ください。ご転居ご贈答品等で本保証書に記入してあるお買い上げの販売店に修理をご依頼できない場合には、お客様ご相談センターへご相談ください。

○保証期間中のとき

保証書の「故障内容記入欄」にご記入いただき、お買い上げの販売店まで、保証書とともに、機器本体をご持参ください。

保証書の内容に従って修理いたします。

○保証期間が過ぎているとき

まず、お買い上げの販売店にご相談ください。修理によって機能が維持できる場合は、ご要望により有料修理いたします。

※点検や修理の際、履歴や登録したデータが消去される場合があります。

※修理期間中の代替機の貸し出しありません。あらかじめご了承ください。

ユピテルご相談窓口

お問い合わせの際は、使用環境、症状を詳しくご確認のうえ、お問い合わせください。

- 下記窓口の名称、電話番号、受付時間は、都合により変更することがありますのでご了承ください。
- 電話をおかけになる際は、番号をお確かめのうえ、おかげ間違いないようご注意ください。
- 紛失等による付属品の追加購入や別売品の購入につきましては、お買い上げの販売店にご注文ください。

故障相談や取扱方法などに関するお問い合わせ

受付時間 9:00~17:00 月曜日~金曜日（祝祭日、年末年始等、当社指定期間を除く）

お客様ご相談センター



0120-998-036

MEMO
