

機能一覧

液晶サイズ	2.7インチフルカラー-TFT液晶
GPS	○
Gセンサー	○ (ON/OFF調整可:0.1G~1.0Gまで0.1G単位で設定可)
LED信号機対応	○
HDR / WDR機能	○ ※サブカメラはHDR固定
タイムラプス録画機能	○ 1秒間に1枚の映像を記録
駐車監視モード	オプション(HDROP-14「駐車監視・直接記録コード」が必要)
駐車監視録画方式	衝撃録画 / 常時録画 / 衝撃録画 / タイムラプス録画
ノイズ対策	○
レーダー探知機相互通信対応	—
録画サイズ	FullHD(1920×1080) / HD(1280×720) ※サブカメラはHD固定
フレームレート	メインカメラ:27.5fps / サブカメラ:28fps ※LED信号機が消灯状態で記録されないようにフレームレートを調整済み
画質	高画質 / 低画質の2種類から選択可能
記録方式	常時録画 / イベント録画(衝撃録画 / マニュアル録画(手動録画))
音声録音	ON / OFF可能
映像ファイル形式	AVI(MPEG-4 AVC / H.264)
録画ファイル構成	1ファイル1分単位 ※128GBのmicroSDカード使用時は1ファイル3分に切り替わります ○専用ホームページ(弊社HPよりダウンロード) ※Windows 8.1 / 10専用 ○ビデオ出力(オプション VC-100「AVケーブル」が必要) ○本体液晶 ○スマートフォンの専用アプリ
記録媒体	microSDカード(付属:32GB / class10) ※8GB~128GB対応 class10推奨
おまかせ設定機能	○ 録画サイズや画質の設定を一括で簡単に設定変更可能
かたたんスイッチ	○ (再生 / 録画 / 音声録音の3種類から選択可能)
カンタン 時計表示	○
GPS警報機能	○ 逆走お知らせ ○ 事故ポイント ○ ヒヤリハット地点 ○ 速度監視路線
安心機能	SDカードチェック機能 ○ 起動時にSDカードをチェックし、破損している場合にお知らせします 緊急録画停止機能 ○ 事故などの大きな衝撃を受けた際に上書きしないように自動で録画を停止します (ON/OFF調整可) バックアップ機能 ○ 事故などで電源が切断しても、内蔵のスーパーキャパシタによりファイルの破損を抑え、記録した映像を保護します
安全運転支援機能	先行車発進お知らせ機能 ○ 先行車の発進を検出しお知らせします 先行車接近お知らせ機能 ○ 先行車への接近を検出しお知らせします 車線逸脱お知らせ機能 ○ 走行車線の逸脱を検出しお知らせします ドライブレコーダー機能 ○ 急加速や急減速、急ハンドリングを検出しお知らせします 車速アラーム機能 ○ 設定車速を超えた場合にお知らせします
カメラ解像度調整	○ (メインカメラ5段階、サブカメラ5段階に調整可能)
サブカメラ上下反転機能	○
サブカメラ鏡像機能	○ ミラーに写したように左右反転した映像を記録することができます
サブカメラ赤外線LED	○ (ON/OFF切替可能)
液晶の明るさ調整	○ (3段階に調整可能)
録画中の液晶表示	○ (常時点灯 / 速度連動 / 時計表示 / メイン・サブ2画面 / OFF)
液晶反転機能	○
日時情報の記録	○
取付け	ルームミラー裏 ○ ダッシュボード ○ (サブカメラ取付位置) フロントガラス / ダッシュボード
対応車種	12V/24V車
製品保証期間	3年(消耗品は除く)

ドライブレコーダー協議会「表示ガイドライン」に基づく表記。

製品仕様

電源電圧	DC12V/24V		
最大消費電流	通常時:700mA以下/スーパーキャパシタ充電時:800mA以下		
動作温度範囲	-10℃~60℃		
液晶サイズ	2.7インチフルカラー-TFT液晶		
カメラ	メインカメラ	サブカメラ	
	撮像素子	1/2.7型 CMOSセンサー	1/2.7型 CMOSセンサー
	総画素数	200万画素	100万画素
	有効画素数	最大200万画素	最大100万画素
	レンズ画角	水平136° 垂直70°(対角168°)	水平114° 垂直57°(対角143°)
	f値	F2.0	F2.1
	レンズ材質	ガラス	ガラス
本体サイズ(突起部除く)	91.6(W)×54.5(H)×33.6(D)/mm	69(W)×24.5(H)×23(D)/mm	
	取付ステー装着時	91.6(W)×87.8(H)×33.6(D)/mm	69(W)×44.7(H)×23(D)/mm
重量	146g	40g	

記録時間の目安

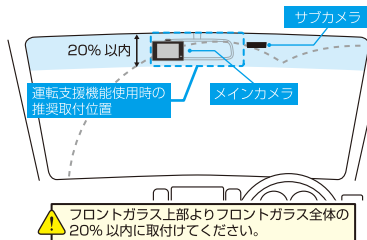
8GB	約40分~約85分
16GB	約85分~約180分
32GB(付属)	約175分~約355分 ※初期設定:約175分
64GB	約345分~約700分
128GB	約685分~約1395分

※初期設定:録画サイズ[FullHD] / 画質[高画質] ※録画サイズや画質の設定により記録時間は異なります。
※タイムラプス録画は除きます。 ※上記の記録時間はあくまで参考値です。

オプション

- 駐車監視・直接記録コード [HDROP-14]
車庫キースイッチOFF後も電源供給を行い、録画を行うことができます。
また本製品より電源を供給するため、シガープラグコードや直接記録コードを別途接続する必要はありません。
- 直接記録コード [HDROP-15]
ドライブレコーダー本体の電源を直接車両から取る際に使用します。
- AVケーブル [VC-100]
ナビや車載モニターの画面で録画データを確認する際に使用します。

フロントガラス取付時の注意



●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付けを行うか、ダッシュボードへ取付けを行なってください。

ご購入時の注意

●本製品にはお買い上げの日から3年間の製品保証がついています。ただmicroSDカード、両面テープ、本体内蔵バッテリーなどの消耗品およびその他の付属品は保証の対象となりません。またGPS警報機能・安全運転支援機能の動作精度は保証の対象となりません。●ダッシュボード上へ取付けの場合は、道路運送車両法に基づく保安基準に適合させるため、運転や視界の妨げにならない場所に取付けください。※道路運送車両の保安基準第21条(運転者席)、細目告示第27条および別添29 ●本製品は車室内専用です。●本製品の取付けには専門知識が必要です。車両への取付けはお買い求めの販売店やカーディーラーなどへ依頼ください。●LED式信号機はLEDが高速度で点滅している為、信号機が点滅しているような映像が記録される場合があります。また逆光や信号機自体の輝度が低い等、信号色の色が識別できない場合があります。信号機連動前、通過後の映像や周辺の車両状況などから判断してください。信号の識別、記録に関する内容については、弊社は一切の責任を負いかねますのでご了承ください。●本製品使用時は必ず付属のMicroSDカードを使用してください。付属品以外のmicroSDカードと相性による動作不良について、弊社は一切の責任を負いかねます。●本製品は全ての映像を記録することを保証するものではありません。あらかじめご了承ください。●本製品は使用方法によりプライバシーなどの権利を侵害する恐れがありますのでご注意ください。またイタズラなどの目的で使用しないでください。これらの場合について、弊社は一切の責任を負いかねます。●部品の交換修理、購入済みに関しましては販売店にお問い合わせください。●本製品はDC12V/24V専用です。

■安全運転支援機能について ●安全運転支援機能は運転者の負担軽減を目的とし、周辺状況、走行状態の変化を補助的にお知らせする機能です。●全ての周辺状況、走行状態を判断する事はできません。また、事故を未然に防ぐ機能ではありません。●一部機能はGPSを受信していない状態では動作しません。●安全運転支援機能を使用する場合、ボンネットを録画映像の下部から25%以内に収める必要があるため、フロントガラス上部・中央への取付けを推奨します。●周囲の状況、天候、先行車の形状や色、本体の取付位置や角度、フロントガラスの汚れなどによって修正し動作しない場合があります。●画像情報を基に動作するため、先行車や車線、景色の変化などもお知らせを行う場合があります。●自機動作時の表示画面は録画ファイルには記録されません。●本製品は日本国内でのみ使用できます。海外でも使用できます。●本製品の故障による代替品の貸出は弊社では一切行っておりません。●本製品の仕様および外観は改良のため、予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。

別売オプションHDROP-14「駐車監視・直接記録コード」のご使用について

■別売オプションHDROP-14「駐車監視・直接記録コード」を使用する場合は、下記内容にご注意ください。●車両の常時電源を使用するため、車両バッテリーへの負荷がかかります。定期的な車両バッテリーの点検を行なってください。●次の方は車両バッテリー上がりの原因になりますのでご使用を控えてください。(毎日乗車しない・1日の走行が1時間以下・車両バッテリーを1年以上使用している) ●駐車監視機能の使用後は車両バッテリー電圧が低下した状態のため、必ずエンジンを始動し、車両バッテリーの充電を行なってください。車両バッテリー上がり原因となります。●車両バッテリー上がりに関して、弊社は一切の責任を負いかねますのでご了承ください。●長時間録画を行う場合、microSDカードの容量やドライブレコーダーの設定により、録画データが上書きされる場合がありますのでご注意ください。

販売店名

- App Store はApple Inc. のサービスマークです。
- Apple, Apple のロゴ, iPhone は、米国および他の国々で登録されたApple Inc. の商標です。
- iPhone 商標は、アイホン株式会社ライセンスに基づき使用されています。
- Google, Android, Google Play, Google Play ロゴは、Google LLC の商標または登録商標です。

株式会社コムテック

コムテック サービスセンター 0800-200-5654
https://www.e-comtec.co.jp
〒470-0151 愛知県愛知郡東郷町大字錦崎字池上1-11 ※携帯電話:PHS/公衆電話:IP電話からは 0561-56-1814 021102-WE

COMTEC

ドライブレコーダーカタログ
2020.12



前方と車内を同時に記録
無線LAN搭載でスマートフォンと連携可能



製品3年保証

安心の日本製



NEW

車内向けカメラ搭載 2カメラドライブレコーダー

HDR953GW

32GB
microSDカード付属
録画200万画素
Full HD

速度も記録できる!
GPS 搭載

New 無線LAN搭載

HDR/WDRで夜間も綺麗

microSDカードメンテナンスフリー

駐車監視機能搭載

前方と車内を同時に記録

無線LAN搭載でスマートフォンと連携可能

車内向けカメラ搭載 2カメラドライブレコーダー

HDR953GW

録画200万画素 **Full HD**

無線LAN搭載

32GB microSDカード付属 (12V/24V車用)

2.7inch 大画面液晶搭載! 本体でも見やすい!

セパレートタイプのサブカメラで車内・側方・後方を広範囲に記録!

通常も記録できる! GPS搭載

安全運転支援機能搭載

安心の日本製		製品3年保証		補償サービス2万円	
GPS搭載	2.7インチ液晶	ノイズ対策済	HDR WDR搭載	LED信号機対応	SDカードメンテナンスフリー
1/2.7型イメージセンサー	視野角(対角)168°	安全運転支援機能	録画・録音	常時録画	衝撃録画
			録音	音声録音	再生

取付け例 (取付方法は2タイプ) ※取付画像はイメージのため、必要な取付を省略している場合があります。ご使用の際は正しく取付を行う必要があります。



microSDカードメンテナンスフリー

本製品の専用ファイルシステムは、パソコンなどで使用されているファイルシステム(FAT等)に比べ、microSDカード内データの断片化が起こりにくいファイルシステムとなっています。そのためmicroSDカードを定期的にフォーマットせずに使用することができます。

※本製品はmicroSDカードを定期フォーマットせずご使用いただけますが、microSDカードは消耗品のため、その特性上、フォーマットした方がより長く使用することができます。

HDR/WDRで夜間も綺麗



駐車監視機能搭載 ※オプション駐車監視直接接続コード[HDROP-14]が必要

最大12時間録画可能! エンジンOFFでも最大12時間、映像の記録を続けます。また衝撃を検出し、衝撃前後の映像を記録します。

※設定動作時間内(30分~12時間)でも、車両/バッテリー電圧が設定した電圧を下回ると自動で動作を停止し、車両/バッテリーを保護します。※駐車監視モード中に録画された映像は、通常時のデータとは別列して記録されます。

■ 駐車場での当て逃げなども記録

■ 駐車監視エリア機能

本体に登録された盗難多発エリアで駐車すると自動的に駐車監視機能がONになります。※登録されたデータは無料で更新できます。

GPS警報機能・安全運転支援機能搭載

■ 逆走お知らせ
高速道路上の登録地点で逆走した場合や逆走の可能性のあるとして登録された高速道路出口に接近するとお知らせします。

■ ヒヤリハット地点
急カーブや急な下り坂など、高速道路上のヒヤリハット地点に接近するとお知らせします。

■ 先行車接近お知らせ
前方の車両に接近したことを検出するとお知らせします。

■ ドライブサポート
急加速や急減速を検出するとお知らせします。

■ 逆走お知らせ
過去に事故が多発している地点に接近するとお知らせします。

■ 速度監視路線
全国に設置されている自動速度取締機へ接近するとお知らせします。

■ 車線逸脱お知らせ
自車が走行車線を逸脱したことを検出するとお知らせします。

■ 車速アラーム
自車が設定した速度を超えるとお知らせします。

※GPS警報機能・安全運転支援機能は、事故を未然に防ぐものではありません。運転時は必ず実際の交通状況に注意して安全運転を行ってください。※一部機能はGPSを受信していない状態では動作しません。※周囲の状況、天候、先行車の形状や色、本体の取付位置によっては正常に動作しない場合がございます。

映像を守る安心機能

■ バックアップ機能
事故などで電源が切断しても、スーパーキャパシタによりファイルの破損を抑え、記録した映像を保護します。

■ SDカードチェック機能
多くのドライブレコーダーではSDカードが破損していても通常通り起動してしまい映像を記録できていないことがあります。本製品では起動時にmicroSDカードをチェックし、カードが破損していた場合は液晶表示で異常をお知らせするため、振り回しを防止できます。

■ 緊急録画停止機能
事故等の大きな衝撃を受けた際、録画を自動で停止します。これにより重要な映像を上書きすることがありません。※衝撃検出感度はOFF含む1段階に調整できます。

業界初! ドライブレコーダー向けデータ復旧保証サービス

コムテック製ドライブレコーダーには購入から1年間、データ復旧保証サービスを無償で受けられるサービスが付いています。データ復旧保証サービスとは、本体やSDカードの破損で読み込めなくなった録画データを再生できるように修復するサービスです。

※上書きした録画データやSDカードの寿命により書き込みできなくなった録画データなどは復旧できません。※詳しい内容に関しては弊社ホームページをご確認ください。

お見舞金 補償 サービス付!

安心して選ぶならやっぱりコムテック! 2万円のお見舞い金補償サービス付!

補償サービスとは...万が一の事故の際、一律2万円を弊社がお支払いするサービスです。

詳しい内容に関しては付属取扱説明書または弊社ホームページをご確認ください。

●国内大手損害保険会社と本制度に関わる損害保険契約を締結しております。

※購入後1ヶ月以内に登録しなかった場合、補償サービスは受けられません。※本補償サービスは登録から1年間有効です。また2年目からは有料で更新することができます。(1年ごとの更新、最長3年間)ただし、一度でも補償サービスを受けられた場合は、更新を行うことができます。

専用ビューソフトで確認

弊社ホームページよりダウンロードできる専用ビューソフトを使用して、録画したデータをパソコンで確認可能!映像や音声だけではなく、Gセンサーの情報も確認できます。またGPSを搭載しているため自車の走行軌跡を地図上に表示したり、走行速度も確認できます。録画したデータを動画や写真に変換し、パソコンへ保存することもできます。

対応OS: Windows 8.1/10

メインカメラ撮影映像 サブカメラ撮影映像

Gセンサー情報 記録データ情報

地図表示

無線LAN搭載でスマートフォンと連携可能

無線LAN接続したスマートフォンで、ドライブレコーダーをもっと便利に活用することができます。

スマートフォン専用アプリ「HDR Access」

対応OS: iOS 12.4以上 / Android 8.0以上
※タブレットには対応していません。

App Store からダウンロード

Google Play でインストール

スマートフォン専用アプリ「HDR Access」を使用することで、録画中の映像表示や記録映像の確認、本体設定などを手元で行うことができます。また記録映像をスマートフォンにダウンロードできるため、本製品と未接続時でもアプリ内で確認できます。

TOP画面 再生画面 設定画面

運行管理ソフトで社用車の管理が簡単に!

弊社HPよりダウンロードできる運行管理ソフトを使用することで、運行ルートの表示を行ったり、運転日報を出力・表示を行うことができます。

《運行ルートの表示》

《運転日報の出力・表示》

走行したルートをマップ上で確認可能。 一日の運行データをExcelデータとして出力・表示可能。