

付属品

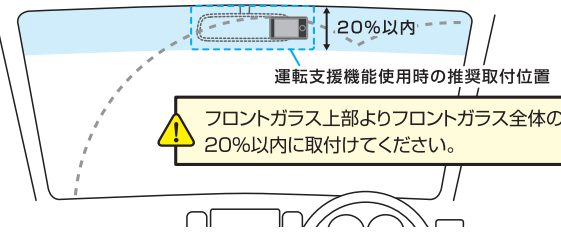
- 電源コード(駐車監視対応/5m)
- カメラケーブル(9m)
- フロントカメラ取付ステー固定用両面テープ
- リヤカメラ取付ステー固定用両面テープ
- エレクトロタップ
- 脱脂クリーナー
- コードクランプ
- ステー角度調整用六角レンチ
- microSDHCカード(32GB/class10)※あらかじめ本体に装着済み
- SDカード変換アダプター
- クッションテープ
- 取扱説明書(保証書付き)
- ステッカー【録画中】
- ステッカー【駐車監視中】

ステッカーイメージ



サイズ: 61(W) x 36(H) mm  
※透明ステッカーに印刷タイプ

フロントガラス取付時の注意



●フロントガラスへの取付けは、道路運送車両法に基づく保安基準により設置場所が限定されています。フロントガラス上部より20%以内になるように設置してください。※道路運送車両の保安基準第29条(窓ガラス)、細目告示第195条および別添37●ドライブレコーダー本体が運転者の視界の妨げにならないように取付けを行なってください。その際ミラーと干渉しない位置に取付けてください。●ワイパーの可動範囲に取付けることをお勧めします。範囲外に取付けるとフロントガラスの汚れ、雨天時の水滴などにより記録した映像が見づらくなる場合があります。●本製品を車検シールの上に貼らないでください。●地デジやETC等のアンテナ近くには設置しないでください。●本製品の近づくに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。●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、車両取扱い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けられています。(ただしmicroSDカード、両面テープ等の消耗品は保証の対象となりません)●ダッシュボードへ取付ける場合は、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てください。※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39●リヤガラスが可動する車両やステッカーフィルムを貼っている車両の場合、リヤカメラはリヤガラスなどに取付けてください。●本製品は車内専用です。●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時、信号機の色が識別できない場合があります。そのような場合は、信号機通過前および通過後の映像、周辺の車両状況から判断してご自身の信号機の識別に関する内容について、弊社は一切の責任を負いかねますのでご了承ください。●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カードとの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おそ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。●商品の交換修理、バーコード購入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、ポスネットを記録映像の下部から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。●周辺の状況、天候、先行車または後続車の形状・色、本体の取り付け位置や角度、フロントガラスの汚れなどによって正しく動作しない場合があります。●車検情報等に動作するため、先行車または後続車や車線、景色の変化などでも知らずに行き止まりがあります。●各機能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。海外では使用できません。●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。

駐車監視機能について

■駐車監視機能を使用する場合は、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。定期的に車両(バッテリー)の点検を行ってください。●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は控えてください。(毎日定率しない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ってください。車両(バッテリー)上がりの原因となります。●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。●夜間録画を行う場合、microSDカードの容量やドライブレコーダーの設置により、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。

DC-DR653 996861-0600



オプション

- 996861-2340 AVケーブル
- 996861-2610 64GB microSDXCカード
- 996861-2620 128GB microSDXCカード

DC-DR653 機能一覧

液晶サイズ	2.7インチフルカラー-TFT液晶
GPS	<input type="checkbox"/>
Gセンサー	<input type="checkbox"/> (ON / OFF選択可能: Q, 1G ~ 1.0GまでQ, 1G単位調整可能)
HDR / WDR機能	<input type="checkbox"/> ※リヤカメラはHDR機能のみ
ナイトビジョン機能	<input type="checkbox"/> (ON / OFF選択可能) ※リヤカメラのみ
SDカードメンテナンスフリー	<input type="checkbox"/>
LED信号機対応	<input type="checkbox"/>
タイムラプス録画機能	<input type="checkbox"/> 1秒間に1枚の映像を記録
駐車監視モード	<input type="checkbox"/> (駐車監視対応電源コード付属)
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	<input type="checkbox"/>
録画サイズ	Full HD(1920x1080) / HD(1280x720) ※フロントカメラ / リヤカメラ共通設定
フレームレート	フロントカメラ: 27.5fps / リヤカメラ: 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選択可能
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128GB0microssdカード使用時は1ファイル3分単位に切り替わります。
記録映像 再生方法	本体液晶 <input type="checkbox"/> 専用ビューソフト <input type="checkbox"/> 別売「AVケーブル」が必要
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	<input type="checkbox"/> 録画サイズや画質の設定を一括で簡単に設定変更可能
Fnスイッチ	<input type="checkbox"/> (再生 / 録画 / 音声録音の3種類から選択可能)
カレンダー / 時計表示	<input type="checkbox"/>
GPS警報機能 ※1 ※2	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 緊急録画停止機能 <input type="checkbox"/> 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 <input type="checkbox"/> 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選択可能)
	バックアップ機能 <input type="checkbox"/> 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 ※1	後続車接近お知らせ機能 先行車接近お知らせ機能 先行車接近後続車お知らせ機能 車線逸脱お知らせ機能 ドライブレコーダー機能 車速アラーム機能 <input type="checkbox"/> 後続車の接近を検出しお知らせします <input type="checkbox"/> 先行車への接近を検出しお知らせします <input type="checkbox"/> 先行車への接近が継続していることを検出しお知らせします <input type="checkbox"/> 走行車線の逸脱を検出しお知らせします <input type="checkbox"/> 急加速や急減速、急ハンドルを検出しお知らせします <input type="checkbox"/> 設定車速を超えた場合にお知らせします <input type="checkbox"/> (フロントカメラ3段階、リヤカメラ5段階に調整可能)
カメラ角度調整	<input type="checkbox"/>
リヤカメラ上下反転機能	<input type="checkbox"/>
リヤカメラ鏡像機能	<input type="checkbox"/> ミラーに映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
液晶の明るさ調整	<input type="checkbox"/> (13段階に調整可能)
録画中の液晶表示	<input type="checkbox"/> (速度変動 / 時計表示 / OFFの3種類から選択可能)
液晶反転機能	<input type="checkbox"/>
日時情報の記録	<input type="checkbox"/>
取付け	フロントカメラ フロントガラス / ダッシュボード リヤカメラ リヤガラス / リヤトレイ
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。  
※1 走行状況によってはお知らせしない場合やお知らせ内容が実際の状況と異なる場合があります。  
※2 必ず実際の道路状況を確認のうえ、安全に走行してください。  
※3 すべてのポイントをお知らせするわけではありません。



3年保証  
くっきり高画質 1080 Full HD  
32GB microSDHCカード

日本製 JAPAN QUALITY

# 前後ワイド2カメラで広範囲録画

リヤカメラに高感度センサー搭載で夜も綺麗

フロントカメラ  
200万画素  
対角168°  
HDR/WDR搭載



リヤカメラ  
200万画素  
対角158°  
HDR搭載



※商品写真および画像はイメージです。撮影、印刷インキで実際の製品とは異なる場合があります。

販売店名

製造元  
株式会社コムテック

https://www.e-comtec.co.jp  
〒470-0151 愛知県豊田郡東郷町大字諸論字池上1-1  
502019-013-00 23-30A

コムテックサービスセンター  
0800-200-5654  
※携帯電話・PHS・公衆電話・IP電話からは  
0561-56-1814

2.7インチ液晶 | 録画200万画素 | フロント視野角168° | リヤ視野角158° | 接近前方検知 | 接近後方検知 | 駐車監視 | 常時録画 | Gセンサー衝撃録画 | マニュアル録画 | 音声録音 | バックアップ電源 | GPS搭載 | ノイズ対策済 | LED信号機対応 | microSDカードメタデータスルー | 12/24V車対応

くっきり高画質!  
i-safe Simple6 撮影映像





# 前後200万画素Full HD、HDR機能搭載 リヤカメラに高感度センサー搭載で夜も綺麗

## 夜間の後方も鮮明に記録

リヤカメラにオムニビジョン社の高感度センサーを搭載。低照度での画質に優れるセンサーを採用したため、夜間の後方も鮮明に記録します。



※リヤカメラのみ搭載

高感度センサー / 非搭載

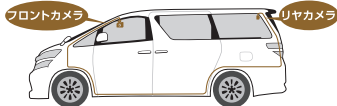
高感度センサー / 搭載  
※画像はイメージです。

## 2つのワイドカメラで前後同時録画



フロントカメラ撮影映像

リヤカメラ撮影映像



## 最大12時間録画可能! 駐車監視機能

当て逃げや車上荒らしといった駐車時のトラブル対策に



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区別して記録されます。  
※初期設定では記録上限に達した場合、古い映像から自動的に上書きされます。

### 駐車監視モードパス機能

機械式立体駐車場や振動の多い場所、風の強い日など、衝撃を検出しやすい場所へ駐車する際に、一時的に駐車監視モードを解除することができます。

### タイムラプス録画

長時間の映像を短縮して再生できるように記録する、タイムラプス録画機能を搭載。最大44時間の記録が可能です。

※記録時間は各設定を、録画サイズ(FHD)/画質(低画質)/駐車監視録画割合(50%)に設定した場合の時間です。  
ただし、車両バッテリー電圧を監視しているため、電圧が設定電圧以下に低下した場合、駐車監視モードは停止します。

### ワンタイム駐車監視モード

通常駐車監視機能をOFFに設定していても、一時的に駐車監視モードに設定することができます。外出先でのみ、駐車監視モードを使用する場合などに役立ちます。

# 安全・快適な運転をサポートする機能搭載 大容量SDカード対応で長時間記録が可能

## 6つの機能で快適なドライブをサポート! 安全運転支援機能

### ①後続車接近お知らせ機能

後方から接近する車両を映像で認識し、お知らせを行います。また設定により後続車接近録画データとして記録することもできます。



### ②先行車接近お知らせ機能

### ③先行車接近継続お知らせ機能



※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、先行車または後続車の形状、色や本体の取付位置によってはうまく働かない場合があります。  
※前方の運転支援機能(②③④)と後方の運転支援機能(①)は同時に使用できません。どちらか一方の選択性となります。

### ④車線逸脱お知らせ機能

### ⑤ドライブサポート機能

### ⑥車速アラーム機能

## GPS警報機能で運転をサポート!

本製品に登録されたデータにより安全運転をサポートする各種お知らせを行います。また登録されたデータは無料で更新できます。

### 逆走お知らせ

高速道路のIC/JCT、SA/PA、都市高速出口など逆走した場合や逆走の可能性がある地点を通過するとお知らせを行います。

### 事故ポイント

過去に事故が多発している地点に接近するとお知らせを行います。

### ヒヤリハット地点

過去に事故があった場所や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を行います。

### 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を行います。

## 記録映像の保護機能

### 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(撮り逃し防止)

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、撮り逃しを防止できます。

### 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を含め11段階に調整できます。

## HDRで白とびなし

白とびなどの明暗差を補正し、逆光にも強くあらゆるシチュエーションで安定した映像を記録します。



## 地デジやナビに影響にくいノイズ対策済み!

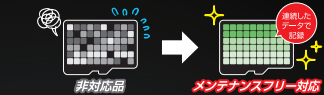
ラジオ、地デジ、ナビなどへの影響を抑えた対策を行なっています。



アイセーフのドライブレコーダー 未対応のドライブレコーダー  
※両側はイメージです。  
取付場所、取付位置、記録方法、ご使用頂く車種や地域によってはノイズが干渉する場合があります。

## 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カードは劣化のため、その特性上、フォーマット頂いた方がより長く使用することができます。

## 専用ビューソフトで確認

本製品の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、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。

### フロントカメラ撮影映像



### Gセンサー情報

### 記録データ情報

### リヤカメラ撮影映像



### 地図表示



対応 OS : Windows® 8.1/10

## microSDカードの録画時間目安

録画時間	8GB		16GB		32GB(付属)		64GB		128GB	
	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画
Full HD	高画質	約30分	約6分	約70分	約14分	約140分	約29分	約290分	約58分	約580分
	低画質	約45分	約9分	約95分	約18分	約190分	約38分	約385分	約77分	約770分
HD	高画質	約50分	約10分	約105分	約21分	約215分	約43分	約435分	約87分	約870分
	低画質	約85分	約17分	約175分	約34分	約345分	約69分	約700分	約139分	約1390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。

## 取付例



※取付例はイメージのため、記録を省略しています。ご使用の際は記録を行う必要があります。