

ダブル  
フロント+リア映像の **W録画** 12V車  
24V車  
両対応  
SDカードフォーマットフリー機能搭載



夜間も安心!!  
セキュリティLED実装



(※オプション:赤外線付車内カメラも設定あり)



※画面はイメージです。

★ココがポイント★

	<b>フロント+リア のW録画</b>		<b>MicroSD 16GB</b> (高耐久MLC)
	<b>データ 自動復旧</b>		<b>フォーマット フリー</b>
	<b>GPSアンテナ</b> (車速、日時・位置情報)		<b>Full HD</b> (1920×1080) 広角125°
	<b>ボイス ガイダンス</b>		<b>大画面 3.5インチ タッチパネル</b>
	<b>パーキング モード</b> バッテリー保護機能 <sup>注1</sup>		<b>電源遮断時 データ保護</b>
	<b>ノイズ対策済</b> 地デジ・ナビ等への 悪影響を低減		<b>LED信号機 対策済</b>

注1 バッテリー保護機能 (LBP) が車両のバッテリー上がりを防止します。  
設定値以下の電圧が10分以上続くと本機を自動的にシャットダウンします。  
LBP機能はON/OFFでき、電圧値を任意に5段階設定できます。  
設定値よりも電圧が下回ると本体は起動しません。

※記録映像は、事件・事故・裁判の際に必ずの証拠となるものではありません。  
また全ての状況下で100%の映像記録を保証するものではありません。

**フロント+リアのダブル録画**

前方映像はもちろん、車両後方または車内映像の同時録画が可能。リアカメラは本体とセパレート式で取り付け場所は自由自在。

**社外カメラとの連動可能 (画面表示、録画)**

オプション変換コネクタを利用することで、既存のバックカメラや防水カメラを接続可能。

※汎用RCA (黄) の出力PINでオス側のみ対応  
※A05でのリア映像として対応

**SDカード フォーマットフリー**

独自フォーマットを採用することで、録画保存領域をあらかじめ断片化させ、データのデフラグや再整列を効率的に行うため、定期的なメンテナンス不要。

**データ自動復旧**

誤って録画データを削除してしまった場合、フォーマットをしない限りそのカードを本体へ再挿入するとデータのバックアップが可能。

※復旧対象はメディア容量に依存します。(最大128GB相当まで)

# 録画モード

走行中・駐車中の「もしもの事態」をしっかり録画

## 常時録画

エンジン始動で、常時録画を開始します。



## 衝撃録画

走行中、内臓センサーが衝撃を感じて、LEDが点滅しながら記録します。



## 駐車録画

※常時電源接続時に有効  
駐車または停車してから、約2分後に自動的に駐車映像としてフレームレートを落として記録します。  
(車両が動くとき常時録画に切替わります)



## モーション録画

駐車録画中、人や車など、動きや光を検知して記録します。その後、再び駐車録画に戻ります。  
(周辺の環境や光により動作の差があることがあります)



## 専用ビューアソフト表示イメージ

再生リスト

フロント映像

リア映像

Gセンサー

再生メニュー

速度計

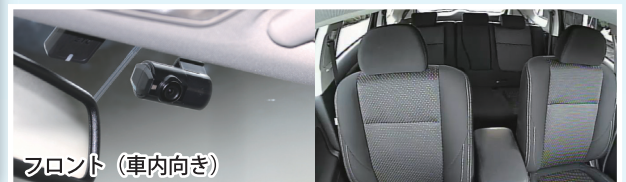
設定メニュー

GoogleMap

## 設置イメージ (ドライブレコーダー本体)



## 設置イメージ (リアカメラ)



## 主な仕様

センサー/走行時画素	CMOS 200 万画素
撮影画角	対角 125°(水平 105°, 垂直 58°)
撮影画素	1920×1080 Full HD
液晶ディスプレイ	3.5 インチ TFT 液晶
音声記録	内蔵マイク有り ON/OFF 可能
記録モード	常時 / 衝撃 (保護 ON/OFF) / 駐車 / モーション
フレームレート	デフォルト 29.5fps (調整可能)
ファイル形式	独自形式 (.jdr) → 汎用フォーマット (.avi) で変換可能
Gセンサー	10段階切替
夜間映像補正	有り
LED式信号機対策	有り
GPSアンテナ	有り (外付けモジュール)
対応メモリー	microSDHC/SDXC カード Class10以上 (4GB~128GB)
リアカメラ	CMOS 30 万画素 (鏡像 / 非防水) 720×480 D1 対角 120°(水平 90°, 垂直 65°)
バックカメラ取り込み	可能
フォーマットフリー	対応
専用ビューア	有り
データ復旧機能	有り
セキュリティLED	有り (ON/OFF 可能) ※駐車録画時のみ有効
駐車録画	有り (車両側電圧低下時に本体自動遮断機能有り)
外形寸法	本体: W100×H64×D33 リアカメラ: W51×H26×D29 (mm)
質量	約 95g
電源	電源直結配線
電圧	DC12/24V 対応
消費電流	約 300mAh
使用温度範囲	-20 ~ 70°C
保証期間	製品ご購入より 1 年間 (消耗品は除く)

## トラック協会 会員様向け情報

## 貨物自動車用ドライブレコーダー [簡易型] 助成対象 AMEX-A05TR (選定番号:2016-230-K)

### 録画時間目安

※ACC接続を想定

フレームレート	メモリ容量									
	8GB		16GB		32GB		64GB		128GB	
	1CH	2CH	1CH	2CH	1CH	2CH	1CH	2CH	1CH	2CH
5 fps	7:40	2:50	14:40	7:00	30:00	12:30	59:50	24:30	118:50	50:00
10 fps	5:10	2:40	11:00	5:50	20:50	12:10	46:30	21:40	88:20	49:20
15 fps	4:20	2:30	8:40	5:10	18:00	9:30	32:30	20:00	75:10	44:50
20 fps	3:30	2:00	7:30	4:40	15:00	8:20	30:50	17:40	60:20	40:30
29.5 fps	2:50	1:50	5:10	3:50	11:10	6:50	20:50	15:50	47:10	31:40

- 上記実測データからの算出となり、状況によって録画時間が前後する場合がございます。 単位: 時間
- また、フォーマットフリー機能の特性上、映像状況(内容)により録画時間が増えます。  
(駐車中など、映像に移り変わりのない映像が続く場合は記録時間が増えます。)
- 後方カメラは設定状態に問わず走行時/駐車時は30fpsで撮影を行います。

### 商品構成

#### AMEX-A05 / AMEX-A05TR

- ・ドライブレコーダー本体
- ・取付ブラケット (上下・左右可動式 / 両面テープ)
- ・カードリーダー
- ・microSDHCカード 16GB (MLC)
- ・GPSアンテナ (1m)
- ・常時電源ケーブル (5m)
- ・取扱説明書
- ・ステッカー

#### オプション

- ・OP-A05RC-IR  
IR/赤外線リアカメラ (1mケーブル含む)
- ・OP-A05RC-RCA  
汎用バックカメラ接続用 RCA変換コネクタ (0.1m)
- ・OP-A05RC-2P  
映像分岐ケーブル (5m)
- ・OP-A05CJ  
シガー電源ケーブル (3m) ※駐車・モーション録画不可
- ・OP-A05RC  
リアカメラ (9mケーブル含む)
- ・OP-A05RC-L  
リアカメラ (20mケーブル含む)
- ・OP-A05SD32  
microSDHCカード 32GB (MLC)
- ・OP-A05SD64  
microSDXCカード 64GB (MLC)
- ・OP-A05SD128  
microSDXCカード 128GB (MLC)

#### AMEX-A05W

- ・上記 + リアカメラ (9mケーブル含む)

お問い合わせ・お買い求めは

実際に撮影した映像を動画で確認できます!!



※YouTubeへリンクします。

株式会社 **青木製作所**  
http://www.aokiss.co.jp/

群馬県高崎市倉賀野町2917-1

☎ 027-346-3838 (代表)

☎ 027-320-2677 (サポート)

本カタログの内容については販売店もしくは弊社サポートまでお問い合わせください。  
●このカタログの内容は、2019年7月現在のものです。  
●商品の色は印刷のため実際とは異なる場合があります。  
●商品の外観・仕様は予告なく変更される場合があります。