

ameX

AMEX-A05 / AMEX-A05W  
ドライブレコーダー

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



Full HD  
(1920×1080)  
広角125°

GPSアンテナ  
(車速、日時、位置情報)

MicroSD  
16GB  
(MLC)

データ  
自動復旧

ボイス  
ガイダンス

パーキング  
モード

ノイズ対策  
地デジ・ナビ等への  
悪影響を低減

電源遮断時  
データ保護

フロント+リア  
のW録画

フォーマット  
フリー

大画面  
3.5インチ  
タッチパネル

LED信号機  
に強い

## 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)

## 大画面3.5インチタッチパネル

走行映像やデータ再生、設定情報の変更は全てタッチパネルで操作可能。大きな画面で走行映像(フロント+リア)を映すことができるのでとても便利。

## バッテリー保護機能搭載

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。

## 夜間走行も鮮明に録画

赤外線仕様の内向きカメラをオプション設定。  
タクシー、バス、トラックなど業務用途にも対応。

## 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知して、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。  
(周辺環境や光により動作の差があります)



## 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 )

## 商品構成

### AMEX-A05 / AMEX-A05TR — オプション —

- ・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

- ・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-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)

- ・OP-A05CJ  
シガー電源ケーブル (3m)  
※駐車・モーション録画不可

### 設置イメージ (ドライブレコーダー本体)



フロント

### 設置イメージ (リアカメラ)



リア (後方向き)



フロント (車内向き)