

車載用レコーダー



目次

1. 特徴	1
2. 仕様	1
3. 付属品	1
4. 取り付け	2
5. 各部名称	4
6. 録画/停止	5
7. ライブ表示	6
8. 再生	11
9. 録画時間	12

1. 特徴

- 1080P CMOS センサー
- 3 インチ TFT LCD モニター
- SD card Class 10 4GB~32GB

2. 仕様

撮像素子	CH1: 内蔵カメラ 1080p CMOS Sensor
電源	シガー電源
動作温度	-10℃~+50℃ (車内温度)
記録媒体	4GB~32GB までの SDHC カード クラス 10
録画解像度	内蔵カメラ: 1080P / 30fps (初期設定)
録画 イベント	日付, 時刻, 音
録画形式	AVI ファイル
時間調整	手動
マイク	AAC

3. 付属品

- 標準:
 1. シガー コード
 2. マイクロSD
 3. ブラケット
 4. USBケーブル (PC接続用)

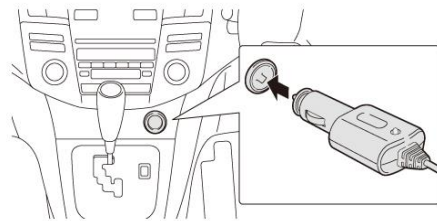
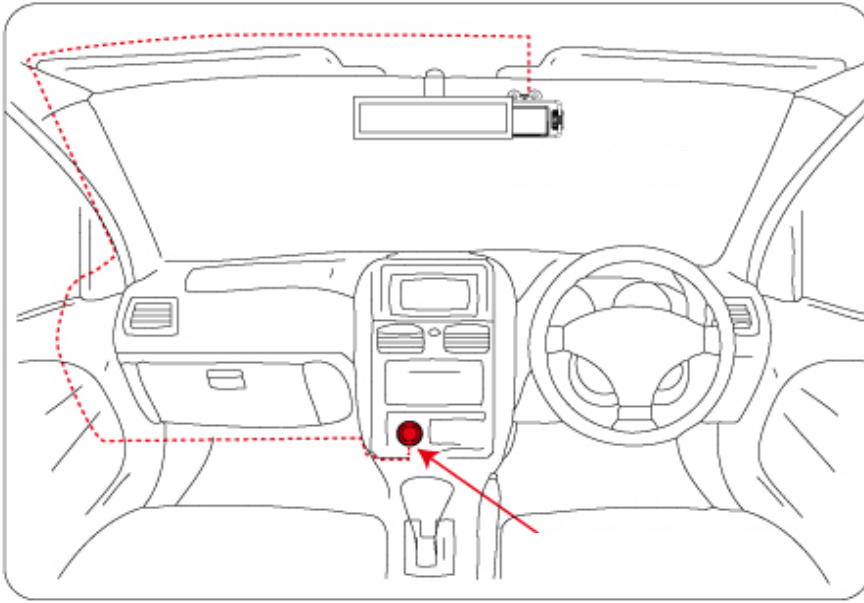
4. 取り付け

1. カメラを取り付ける際のタイプは
ブラケット吸盤タイプです



2. フロントガラスに取り付ける時、運転の妨げにならないように適切な位置に取り付けてください
3. 本体の角度を変更してください
4. DC5V 電源 (USB 端子) カメラ本体にを挿し込む
5. シガーライターに挿し込む
電源はシガーからしか取れません

6. 配線



配線図は一例です

お車の種類によっては配線の場所を変更しなくてはならない場合があります

5. 各部名称



6. 録画 / 停止

1. 電源 ON / 録画

電源投入約1分後、デバイスは、起動します。

その時点で録画されています。

強制的録画を停止してある場合は「OK」ボタンで録画を開始します

2. 電源 OFF / 停止

車のエンジンを切る、シガー電源を抜く又は本体の「OK」ボタンを押すと録画が停止します

PCで再生したい場合は録画を停止後SDカードを抜き取り、PCにリーダーでSDカードを認識させてウィンドウズメディアプレーヤー等で再生してください。

7. ライブ表示

◆表示画面の OSD 表示



- ① 録画モードを表示します
ビデオマーク：動画撮影モード
カメラマーク：静止画撮影モード
ビデオファイルマーク：再生モード
- ② ループ録画モードの表示
オフ、1分、2分、3分
設定した分数で録画ファイルを作成します
- ③ WDR（逆光補正）
オン、オフ
- ④ 露出
+0.0、+1/3、+2/3、+1.0、+4/3、+5/3、+2.0、
-1/3、-2/3、-1.0、-4/3、-5/3、-2.0
- ⑤ マイク
オン、オフ
- ⑥ 日付表示
オフ、オン
オンの場合は録画した映像に日付を表示します

- ⑦ 車のナンバー表示
オフ、オン
英数字6桁で表示できます
ひらがな表示は出来ません

- ⑧ 時間表示

- ⑨ 電源表示
コンセントマーク：シガーから電源供給中
バッテリーマーク：バッテリー駆動中

- ⑩ 録画表示カウント
赤表示：録画中
白表示：録画停止中

- ⑪ 解像度表示
1080FHD (1920×1080)
720P (1280×720)、WVGA (848×480)
VGA (640×480)

- ⑫ マイクロ SD
SD カード表示中：SD カード認識中
表示なし：SD カード未認識

メニュー

カメラ本体の録画を「OK」ボタンで停止し
メニューボタンを押してください
メニュー操作中は録画をする事は出来ません

解像度

1080FHD (1920×1080)

720P (1280×720)、WVGA (848×480)、VGA (640×480)

録画の解像度を変更することができます

自動上書き設定

オフ、1分、3分、5分

設定した分数で録画ファイルを作成し上書きをします

オフに設定した場合は上書きしません

露出

+0.0、+1/3、+2/3、+1.0、+4/3、+5/3、+2.0、

-1/3、-2/3、-1.0、-4/3、-5/3、-2.0

数値がマイナスになると暗くなります

数値がプラスになると明るくなります

録画な音声

録画時の録音オン、オフができます

動体感知

動き検知モードのオン、オフができます

日付表示

日付、時間表示のオン、オフができます

WDR

逆光補正のオン、オフができます

Gsensor

本製品には対応しません

日/時刻

日付、時刻の設定が出来ます

オートシャットダウン

オフ、30秒、1分、3分から設定できます

設定された分数間に録画やボタン操作が無い場合に
本体の電源をオフにします

オフを選択すると電源が入っていると常時オンです

電子音

オフ、オンが選択できます

操作時の「ピッ」の音を消せます

言語

日本語以外の言語に変更できます

電源周波数

50Hz、60Hzの変更ができます

スクリーンセーバー

オフ、3分、5分、10分

液晶画面が表示している時間を設定できます

ランプの設定

本製品には対応しません

プレート

英数字6桁で表示できます

ひらがな表示は出来ません

フォーマット

マイクロSDカードのフォーマットができます

リセット

初期値に戻します

バージョン

カメラ本体のバージョンを表示します

8. 再生

1. 本体再生

「OK」ボタンで録画を停止してください

モードボタンを押して録画ファイル表示に変更してください
上下ボタンで再生したいファイルを選択し「OK」ボタンで再生開始です
再生を停止したい場合はメニューボタンを押してください

2. パソコンで再生

「OK」ボタンで録画を停止してください
カメラ本体の電源を切ってください

マイクロ SD カードを本体から抜いてください
マイクロ SD カードをパソコンにリーダーを使って認識させてください

マイクロ SD カード内をパソコンで表示させたら
DCIM フォルダを開いてください
動画ファイルは日付フォルダに入っています

動画ファイル名

例：18060059

18 時 16 分 00 秒からのファイルです

開始したい時間のファイルを選択しメディアプレーヤーで再生してください

カメラ本体を車から取り外し付属の USB ケーブルを使い
マイクロ SD の内容を見ることもできます
カメラ本体を付属の USB ケーブルでパソコンに接続してください

カメラ本体画面上にディスクと PC カメラ表示が出たら
ディスクを選択し「OK」ボタンを押してください

認識するとマイクロ SD を取り外しパソコンに認識させた方法と
同じ再生手順で録画ファイルが再生できます

9. 録画時間

マイクロ SD 8GB の場合

1080FHD (1920×1080) : 約 45 分

720P (1280×720) : 約 50 分

WVGA (848×480) : 約 65 分

VGA (640×480) : 約 80 分