

Cansonic Z1 Series

詳細及び操作方法 (追補版)



使用前に行って頂きたい事

① 充電

付属のシガーソケットアダプターで車両から充電もしくは付属の専用USBケーブルでパソコン等で充電して下さい。

車載(車内)でシガーソケットより電源供給しながら撮影する場合は充電しなくても大丈夫です。

② SDカードのフォーマット

使用前に必ずカメラ本体内でSDカードのフォーマットを必ず行ってください。

フォーマット方法

電源を入れ撮影待機モード中に、本体背面液晶横のMENUボタン(②)を2回押すと設定メニューが出てきます。(本体に電源が入力されている場合は撮影が自動的に始まりますので1度本体上部のOKボタン(⑩)を押して撮影を止めてから操作してください。)

背面液晶横の④の矢印ボタンを押していくとSDフォーマットという項目がありますのでそこからフォーマットを実行して下さい。

各カメラの特徴

ドライブレコーダー本体の左右にレンズを装備しており2つの動画を同時に撮影できます。

レンズは無段階に180度回転しますのでお好みの角度に調整して使用できます。

WZ及びWZ-Reverseは広角レンズとズームレンズが1つずつ装備しており広角レンズを前方に向けて車両前方撮影、ズームレンズを後方に向けてリアウインドウ越しの車両後方の撮影が同時に可能です。

Wは左右に広角レンズが装備されており左右の広角レンズを前方斜めに向けることによりスーパーワイド撮影、左右のレンズを前方と後方に向けることにより車両前方と室内撮影が同時に可能です。

Cansonic Z1シリーズ付属品一覧



- ① 両面テープ貼り付けスタンド フロントガラスに設置するスタンドです。両面テープで固定します。
- ② 吸盤式スタンド フロントガラスに設置するスタンドです。吸盤で固定します。
- ③ シガーソケットアダプター 電源供給に使用します。車両のシガーソケットに接続します。
(12V 24V使用可能です。) 注意 切断は絶対にしないで下さい(カメラ本体も壊れます)
- ④ 専用USBコード PCで動画を見るもしくは内蔵バッテリーの充電等に使用します。

カメラ各部の説明/1

- ① MODEボタン
- ② MENUボタン
- ③ 緊急ボタン(撮影中に押すと押した際に撮影している動画を上書きしないようロックします)
- ④ 矢印ボタン上
- ⑤ 矢印ボタン下
- ⑥ 切り替えボタン(撮影モード左右レンズ同時撮影もしくは各レンズ単体撮影の切り替えが可能です。)
- ⑦ AV OUT (テレビ等で動画を見る際にこちらからAVケーブルでつないでください。)
- ⑧ DC IN (付属のシガーソケットアダプター及びUSBケーブルを差して下さい。)
- ⑨ GPSアンテナ装着端子(オプションのGPSアンテナを接続します。)
- ⑩ OKボタン
- ⑪ 電源ボタン
- ⑫ microSDスロットル
- ⑬ リセットボタン(動作が不安定になった場合押して初期化してください。)

注1/カメラ上部のDC INに電源が入力されている場合はカメラが自動で電源が入り撮影を始めます。撮影中は各ボタンを押しても反応しませんので⑩のOKボタンを軽く押して撮影を止めてから設定等をして下さい。

右記画面の時間や日付が撮影中は赤に変わりRECマークが表示されます。
文字が白に戻ったことを確認してから各ボタンを押して設定等を行って下さい。

注2/マイクロSDカードが挿入されていないとボタン操作は出来ません。



カメラ各部の説明/2

カメラ上部の下記画像の矢印の部分に商品付属の吸盤貼り付けアダプターもしくは両面貼り付けアダプターをスライドさせて取り付けて車両のフロントガラス内側にカメラをセットしてください。

*走行上視界の妨げにならないよう十分装着する場所をご確認の上取り付けて下さい。



映像品質等調整(動画撮影)

動画撮影待機中にMENUボタン(②)を1度押して頂くと下記調整項目があらわれます。こちらよりおこのみの調整をして下さい。

矢印ボタン(④)及び(⑤)を押してもらうと項目が動きます。選択したい物でOKボタン(⑩)を押して調整して下さい。

調整項目

解像度 1080P両レンズ撮影/720P左レンズ撮影/720P右レンズ撮影

映像品質 スーパーファイン/ファイン/ノーマル

動画の長さ 1分/3分/5分/オフ

日時記録 オン/オフ

露出 通常はEV +0.0でお使い下さい。

ホワイトバランス 通常はオートでお使い下さい。

動画の長さについて

1分、3分、5分/1分/3分/5分に設定すると動画が細切れになりループで録画されSDカードが満タンになると上書きされます。(いわゆるドラレコモードです)

オフ/オフに設定するとSDカード満タン時録画ができなくなります。



その他設定調整(動画撮影) /1

動画撮影待機中にMODEボタン(①)を3度押して頂くと下記各種設定項目があらわれます。
こちらよりおこのみの調整をして下さい。

項目が表示されましたら矢印ボタン(④)及び(⑤)を押してもらうと項目が動きます。
選択したい物でOKボタン(⑩)を押して下さい。

音声/音声記録のオンオフや作動音のボリューム調整などが出来ます。

スクリーンセーバー/スクリーンセーバーモードの設定が出来ます。

日時/日付及び時間の調整が出来ます。

言語/言語設定が変更できます。

TVアウト/NTSC or PAL (日本はNTSCです。)

Gセンサー/Gセンサーの調整が出来ます。

電源周波数/使用する地域で変更して下さい。(50or60Hz)

GPS/別売のアンテナを接続する際はオンにしてください。

Gセンサー,GPS/撮影画面に記録する場合はオンにして下さい。

Cansonicスタンプ/撮影画面にロゴを入れる場合はオンにして下さい。

手振れ補正/手ぶれ補正機能のオンオフです。



その他設定調整(動画撮影) /2

180° 回転/画面を上下逆にできます。通常はオフです。

タイムゾーン/使用する国別にタイムゾーンの設定をします。
(日本はUTC +9です。)

駐車モード/車両停車時の監視モードです。
電源が切れている状態で衝撃が入ると自動で電源が入り30秒間撮影をします。
オフ

低感度(強い衝撃の時にオンになります。)

高感度(弱い衝撃時にもオンになります。)

SDフォーマット/こちらよりカードのフォーマットが出来ます。

システムインフォ/工場出荷時に戻す等が出来ます。

出荷時に戻る→設定を出荷状態に戻します。

システムインフォ→ソフトウェアのバージョン情報です。

カードインフォ→挿入されているmicroSDの容量です。

インフォ→GPSシステムのバージョン情報です。

注/ Gセンサー及び駐車モードをオンにしますと上書出来ないファイルが増えますので
こまめにフォーマットを実施して下さい。



ドライブレコーダーでの使用方法

カメラ下部の電源スイッチ(⑪)を長押しすると電源が入ります。

車両に付属のシガーソケットを差し(⑧)のDC INに電源が入力されている場合は車両側の電源が入るとカメラ側が自動で電源が入りその後撮影を始めます。

撮影中は右記画像上の緑の矢印の部分の日付時間表示が赤色になりRECマークが表示されます。



* **赤い矢印**のマークがビデオカメラのマークの時は動画撮影モードです。この部分がPというマークの時はMODEボタン(①)を数回押してビデオカメラのマークにして下さい。



撮影待機中画面



撮影中画面

静止画撮影での使用方法

カメラ下部の電源スイッチ(⑪)を長押しすると電源が入ります。

車両に付属のシガーソケットを差し(⑧)のDC INに電源が入力されている場合は車両側の電源が入るとカメラ側が自動で電源が入りその後撮影を始めますのでOKボタン(⑩)を軽く1度押して撮影を止めてから操作して下さい。



* 赤い矢印のマークが動画撮影待機中にMODEボタン(①)を1度押すと画像のPというマークに代わります。Pマークの時は静止画撮影モードです。
この状態でOKボタン(⑩)を押すとシャッターが切れて静止画が撮影可能です。



撮影した動画及び静止画の閲覧

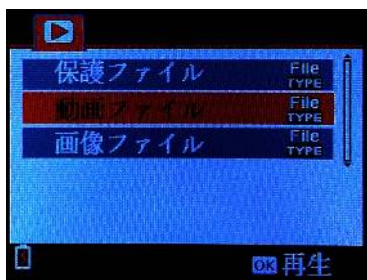
カメラ下部の電源スイッチ(⑪)を長押しすると電源が入ります。

車両に付属のシガーソケットを差し(⑧)のDC INに電源が入力されている場合は車両側の電源が入るとカメラ側が自動で電源が入りその後撮影を始めますのでOKボタン(⑩)を軽く1度押して撮影を止めてから操作して下さい。

撮影待機中にMODEボタン(①)を2回押します。

下記の画面となりますので確認したいファイルの部分を④と⑤の矢印ボタンを操作しその後OKボタンで選択して下さい。

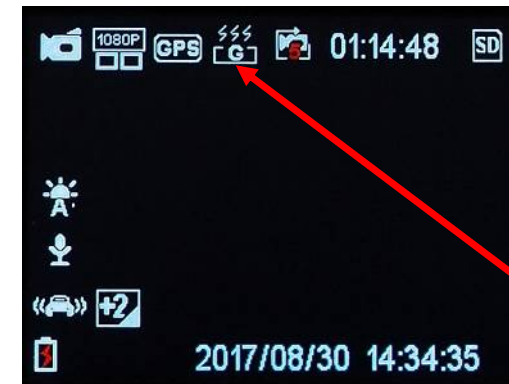
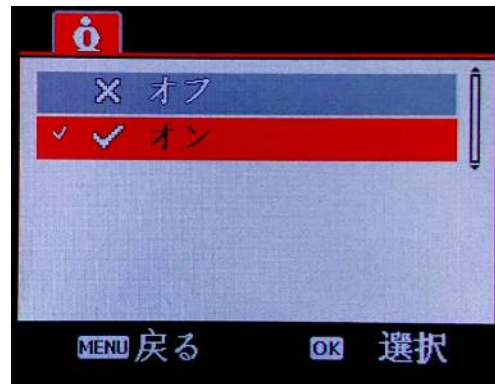
(駐車監視中やGセンサー作動時に撮影されたロックされたファイルは保護ファイルフォルダに入っています。)



Z1W&Z1WZにGPSアンテナ(オプション)を装着して使用方法

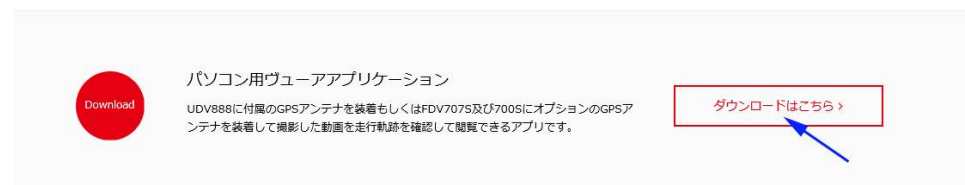


- ① カメラ本体上部のGPS差込口にGPSアンテナのコネクターを接続して下さい。

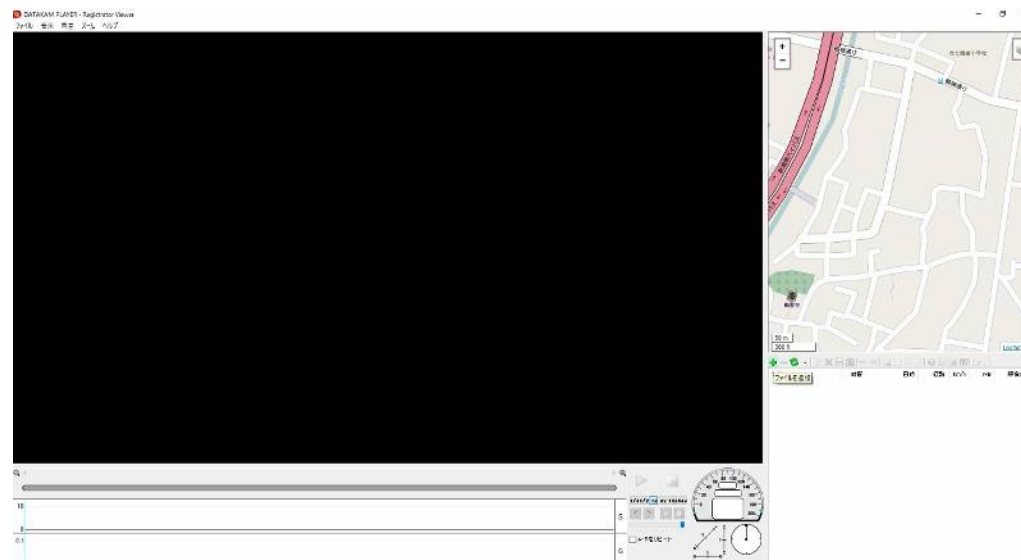


- ② カメラ本体の電源を入れメニューからGPSを選択してONにして下さい。
(電源を入れますと自動で撮影を開始しますので撮影を停止して撮影待機中に操作して下さい。)
- ③ オンにすると本体画面上の矢印の部分にGPSのマークが表記されます。
(GPS信号を拾いますとこのマークが点滅します。)

オプションのGPSアンテナを装着し撮影した動画をパソコンで見する方法



- ① cansonic-jp.comのホームページよりPC用ビューアアプリケーションを入手して下さい。(無償でダウンロードできます。)

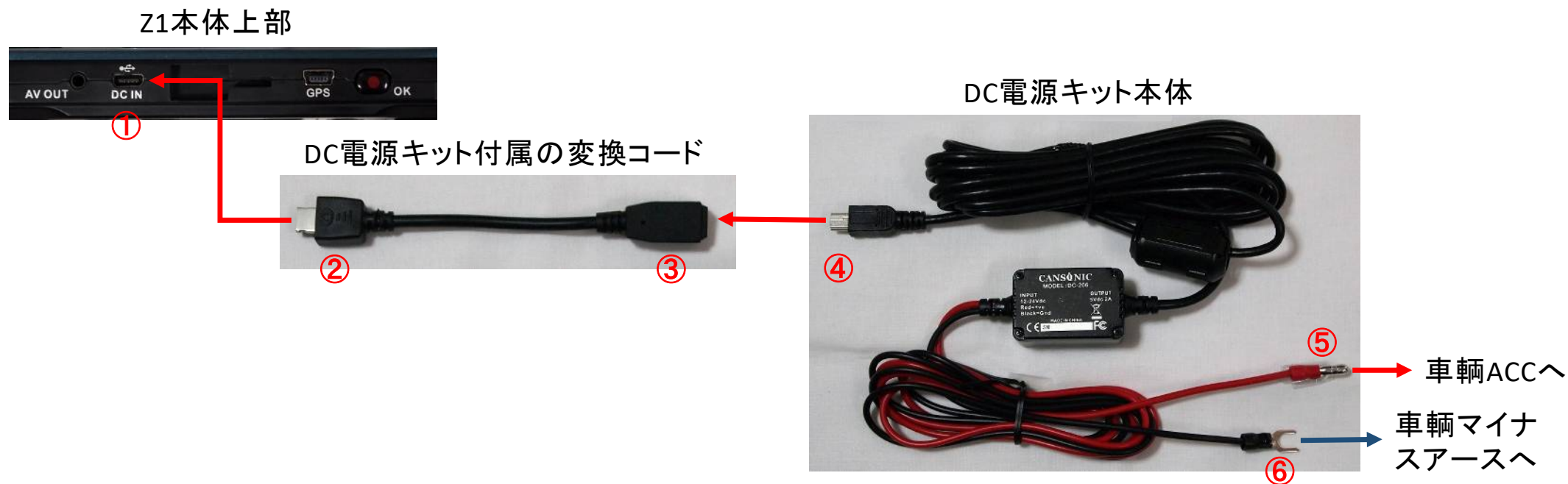


- ② ダウンロードが完了しましたら上記(左)のアイコンを選択して頂きますと上記(右)の画面が立ち上がります。

* GPSデータを表示しないで動画を見る場合はウィンドウズメディアプレイヤー等でも閲覧可能です。

DC電源キット(オプション)の装着方法

オプションのDC電源キットを使用して装着する場合は下記となります。



Z1本体上部DC IN(①)と変換コードカプラ(②)を接続して下さい。

変換コードカプラ(③)とDC電源キット本体カプラ(④)を接続して下さい。

DC電源キット端子(⑤)を車両側ACCへ端子(⑥)を車両マイナスアース部へ接続して下さい。

DC電源キット本体端子(④)はZ1本体上部GPS端子と同形の為に接続できてしまいますのでご注意ください。

動画撮影可能時間

MicroSD容量	映像品質	撮影方法	撮影可能時間	
16G	sファイン	ツイン	1時間	50分
		シングル	6時間	20分
	ファイン	ツイン	2時間	10分
		シングル	7時間	50分
	ノーマル	ツイン	2時間	30分
		シングル	10時間	10分
32G	sファイン	ツイン	3時間	50分
		シングル	13時間	20分
	ファイン	ツイン	4時間	30分
		シングル	15時間	50分
	ノーマル	ツイン	5時間	20分
		シングル	20時間	50分

*注/ SDカードメーカー等によってユーザーの使用できる領域が異なる為
上記撮影時間は目安となります。

メニュー項目一覧

動画撮影待機時にMODEボタン(図①)を3回押すと下記メニューが表示されます。

音声	音声録音	オン	オフ		
	サウンド	オン	オフ		
	ボリューム	中			
Sセーバー(スクリーンセーバー)		オフ	1分	3分	5分
日時		日時の設定が出来ます。			
言語		日本語			
TVアウト		NTSC	PAL		
Gセンサー		低感度	標準	高感度	オフ
電源周波数		50Hz	60Hz	*使用する地域によって変更して下さい。	
GPS		オン	オフ	*GPSアンテナ使用の際オンにして下さい。	
Gセンサー/GPS		オン	オフ	*撮影画面上に表示の切り替え設定	
Casonicスタンプ		オン	オフ	*撮影画面上に表示の切り替え設定	
手振れ補正		オン	オフ		
180° 回転		オン	オフ	*画面が上下逆転します。	
タイムゾーン		UTC +9	*日本はUTC+9です。		
駐車モード		オフ	低感度	高感度	
SDフォーマット		SDカードのフォーマットが出来ます			
システムインフォ	出荷時に戻る	出荷時に初期化する際選択してください			
	システムインフォ	ファームウェアのバージョン表記			
	カードインフォ	使用しているSDカードの内容			
	インフォ	GPS接続時の詳細表記			

動画撮影待機時にMENUボタン(図②)を1回押すと下記映像関連メニューが表示されます。

解像度	1080P 30fps	720P 30fps 左	720P 30fps 右		
映像品質	Sファイン	ファイン	ノーマル		
動画の長さ	1分	3分	5分	オフ	
日時記録	オン	オフ	*撮影画面上に表示の切り替え設定		
露出	EV -2	EV -1	EV 0	EV +1	EV +2
ホワイトバランス	オート	晴天	曇天	電球	蛍光灯H
	蛍光灯L	カスタム			



* 文字が赤い部分がデフォルト(出荷時初期設定)です。