

Wi-Fi通信対応 2カメラ ドライブレコーダー

ウィットネス・ライトフォー

WITNESS LIGHT IV



カメラは選べる 3タイプ!

車内用

リアウインドウ用

車外用

カメラケーブルは最大30mまで延長可能!

2カメラ
同時に
常時録画

各カメラごとに
HD・WVGA
選択可能

カメラは選べる
3タイプ

カメラケーブルは
接続延長可能

専用SDは
256GBまで
対応

Wi-Fi通信
対応

TV OUT
コネクタ搭載

後方撮影
あおり運転
対策

音声録音
ON/OFF
選択可能

安全運転日報
(PDF・CSV)

録画時間

※音声録音オフ設定、カメラ1・カメラ2が同じ設定時の録画時間となります。

※解像度(HD・WVGA)・画質(A・B・C)は、カメラ1・カメラ2ごとに個別設定ができます。フレームレート(fps)は共通。

※64GB専用SDカードをご使用時、目安の時間は下記の約2倍となります。128GB専用SDカードをご使用時、目安の時間は下記の約4倍となります。

※256GB専用SDカードをご使用時、目安の時間は下記の約8倍となります。

※下記の録画時間は、理論上の計算値で保証値ではありません。被写体や周囲環境などの要因により変動します。

【Wi-Fi OFF・32GB・1カメラ時の場合】(目安)

HD	30fps		15fps	
	画質	単位：時間	画質	単位：時間
A	7.81	15.63	A	20.84
B	10.42	20.84	B	31.26
C	15.63	31.26	C	41.68

【Wi-Fi OFF・32GB・2カメラ時の場合】(目安)

HD	30fps		15fps	
	画質	単位：時間	画質	単位：時間
A	3.91	7.81	A	10.42
B	5.21	10.42	B	15.63
C	7.81	15.63	C	20.84

パソコンの動作環境<専用ビューソフト(映像再生ソフト)稼働条件>

OS推奨	Windows8/Windows8.1/Windows10 (32bit/64bit)IE10以上	ディスプレイ	1280*720ピクセル以上の表示可能なパソコン
CPU推奨	Intel Core i5以上推奨	その他	SDカードのリードライトができるインターフェイスを装備している。 あるいは、USB2.0以上のポートがあること(カードリーダーは 本製品に付属していません。)Direct X9.0以上が必要 (Windows8以上であれば、Direct Xは同時にインストールされます。)
メモリー推奨	4GB以上推奨		
ハードディスク推奨	1GB以上の空き容量(インストール時)		

※パソコンに独立したビデオカードが搭載されていない、あるいは、CPU:i5以上でパフォーマンスが20%以上+150Mのメモリーでない場合は、専用ビューソフトをお使いになる前にパソコンを再起動してください。
また、長時間お使いになる際も定期的にはパソコンの再起動をお願いします。

※推奨環境すべてのパソコンでの動作を保証するものではありません。ご使用されるパソコン環境によっては正しく再生されない、正しく動作しない場合があります。

※必ず、SDHC・SDXCが読み取り可能なSDカードリーダーをご使用ください。

製品仕様

本体(カメラ1)



電源	DC8V~40V(12V車・24V車対応)
消費電流	最大500mA/12V 暗電流30mA以下
動作温度範囲	-25℃~+70℃
保存温度範囲	-40℃~+85℃
動作湿度範囲	20%~80%
保存湿度範囲	10%~90%
外寸(縦×横×高さ)	約75mm×約103mm×約36mm
重量	約200g(ケーブル部分含む)
記録メディア	専用SDカード(防水IPX7/-25℃~+85℃対応)
画像解像度	HD(1280×768)・WVGA(854×480) MVVGA(320×240)
画像フレームレート	MAX 各カメラ30fps/秒、MIN 各カメラ15fps/秒 通信(モード1・モード2)各カメラ15fps・10fps/秒
映像記録方式	専用記録方式(専用ビューソフト必要)
音声記録方式	専用記録方式(専用ビューソフト必要)
記録データ	映像、日付と時間、音声、GPSデータ、 パルス車速、Gセンサーデータ、Gトリガー、 アイドリング時間等
映像入力	2カメラ(HD・WVGA)まで接続可能
バックアップ	B+遮断後3秒記録し通常終了 (スーパークャッチャー内蔵)
Gセンサー	Gセンサー内蔵
Gトリガー	Gセンサー感度から設定
認証	FCC CE
日時指定	GPSにて、起動時に自動校正 GPS受信圏外でのみご使用の場合は、専用ビューソフトにて日時をSDカードに設定(手動設定)
Wi-Fi	Wi-Fiモジュールをオンボード
接続(入力)	電源(B+、ACC、アース)、カメラ2、TV-OUT
付属品	本体用電源ケーブル、本体用両面テープ
撮影素子	200万画素HDR CMOSセンサー
レンズ画角	水平110°/垂直80°

カメラ2共通

カメラケーブル脱着式

動作温度範囲	-25℃~+70℃
保存温度範囲	-40℃~+85℃
動作湿度範囲	20%~80%
保存湿度範囲	10%~90%
ケーブルの長さ	1.5m, 3.5m, 5m, 10m(カメラケーブル脱着式) ※ケーブル同士の接続(ジョイント)可能。 最大3本接続。最大30mまで延長可能。 ※0.3m以内の場合は、本体とカメラ2直接接続が可能。(カメラ用ケーブル不要。)
撮影素子	200万画素HDR CMOSセンサー
レンズ画角	水平110°/垂直80°
付属品	カメラ用両面テープ

カメラ2(赤外線ランプ付き)-車内用



電源	DC5V±10%
消費電流	約180mA±10%/5V (赤外線起動後、約250mA±10%)
外寸(縦×横×高さ)	約49mm×約65mm×約42mm(ステイ含む)
重量	約74g(ステイ含む)

カメラ2-リアウインドウ用



電源	DC5V±10%
消費電流	約180mA±10%/5V
外寸(縦×横×高さ)	約60mm×約52mm×約32mm(ステイ含む)
重量	約68g(ステイ含む)

カメラ2-車外用 防水・防塵レベルIP67



電源	DC5V±10%
消費電流	約180mA±10%/5V
外寸(縦×横×高さ)	約36mm×約38mm×約42mm(ステイ含む)
重量	約48g(ステイ含む)

●本製品は、常時録画・録音で映像と音声を記録する装置ですが、すべての状況において映像と音声を記録することを保証するものではありません。●本製品は、事故・防犯などの検証に役立つことも目的の一つとした製品ですが、完全な証拠としての効力を保証するものではありません。●何らかの要因で映像や音声記録されなかった場合、または記録された映像や音声データが破損していた場合による損害、本製品の故障や本製品を使用することによって生じた損害については弊社は一切責任を負いません。●本製品は、取付説明書に従って正しく取付を行ってください。誤った取付は事故やけがの要因になります。運転中にドライブレコーダーのLEDなどを注視したり、操作をしないでください。●GPS電波はご使用条件(屋内)により、受信しにくい場合や受信できない場合がございます。●本製品の動作確認のために急ブレーキ、急ハンドルなどの危険な運転はしないでください。それによって生じた損害については弊社は一切責任を負いません。●このパンフレットは2019年12月現在のものです。製品の仕様や形状は改善などのため、予告なく変更する場合がございます。

※このページに記載されている各種名称・会社名・商品名などは各社の商標または登録商標です。なお、本文中ではTMやRマークなどは記載していません。

商品のお問い合わせは

Drive Camera 株式会社 ドライブ・カメラ

〒104-0032

東京都中央区八丁堀2-29-11 三雄ビル4F

TEL.03-6228-3171 FAX.03-6228-3172

http://www.drive-camera.jp