

# 取扱い商品のご案内

## ドライブレコーダー EV-WITNESS

PRO-WITNESS II 後継品 基本性能を磨いたシンプルモデル(通信機能無し)



本体(12V/24V仕様)  
インジケーターユニット



小型カメラ  
(画角:水平140度/垂直90度)

カメラケーブル  
(長さ:3.5m)



専用SDカード

3カメラ  
同時・常時録画  
+衝撃感知

各カメラごとに  
Full HD  
HD・WVGA  
選択可能

専用SDは  
256GBまで  
対応



専用ビューソフトで、  
最大3カメラ(4画面)の同時再生可能。  
安全運転日報(PDF・CSV)も出力可能。

カメラは  
IP67  
防水・防塵

カメラケーブルは  
接続延長可能  
※詳細は製品仕様参照。

TV OUT  
コネクタ搭載

カメラは最大3台接続可能！ 小型防水カメラ2台 + 360度非防水カメラ/防水カメラ1台  
用途に応じて、カメラは3タイプから選択できます。

小型防水-IRなし



標準セット品

小型防水-IRあり  
赤外線ランプ付き



オプション品

360度カメラ(写真は防水タイプ)  
赤外線ランプ付き



オプション品

品名	品番	セット内容
ドライブレコーダー	EV-WITNESS	ドライブレコーダー本体、IR無しカメラ×2台、3.5mカメラケーブル、インジケーターユニット、専用SDカード(64GB)
専用DC-DCコンバーター	EV-DCDC48	

## EV-WITNESS本体

電源	DC8V~40V(12V車・24V車対応)
消費電流	・カメラ2台+インジケータユニット接続時→最大560mA/12V ・カメラ2台+360度カメラ(IR起動状態)+インジケータユニット接続時→最大1100mA/12V 暗電流5mA以下
動作温度範囲	-25°C~+70°C
保存温度範囲	-40°C~+85°C
動作湿度範囲	20%~80%
保存湿度範囲	10%~90%
外寸(縦×横×高さ)	約91mm×約159mm×約41mm
重量(ケーブル含む)	約513g
画像解像度	Full HD(1920×1080)・HD(1280×768)・WVGA(720×480)・QWVGA(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
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、音声、日時、GPSデータ、外部信号、Gトリガー、Gセンサーデータ、パルス車速 ウインカー信号、ブレーキ信号、バック信号、アイドリング時間、モバイルアイデータ等
映像入力	2カメラ(Full HD・HD・WVGA)+360度カメラ(IRあり)まで接続可能
バックアップ	B+遮断後、最後の映像を記録し通常終了(スーパーキャパシタ内蔵)
Gセンサー	Gセンサー内蔵
Gトリガー	車種とGセンサー感度から設定(車輛の情報はお客様で手配お願いします)
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)
接続(入力)	電源(B+、ACC、アース、パルス)、インジケータユニット、カメラ(1・2)I/01、TV-OUT、USB×1 (オプション品使用時)I/02(RS232C×2系統、CAN接続、ASR(360度カメラ))

## 小型防水カメラ

電源	DC5V
消費電流	IR無し:約100mA/5V IR有り:約132mA/5A(IR赤外線起動後、約252mA)
動作温度範囲	-25°C~+70°C
保存温度範囲	-40°C~+85°C
動作湿度範囲	20%~80%
保存湿度範囲	10%~90%
外寸	IR無し:縦約42mm×横約28mm×奥行約46mm(ケーブル除く、ステー含む) IR有り:縦約77mm×横約42mm×奥行約60mm(ケーブル除く、ステー含む)
重量(ステー含む)	IR無し:約43g IR有り:約84g
カメラケーブルの長さ	1.5m、3.5m、5m、10m(カメラケーブル脱着式) ※防水カメラケーブル同士の接続(ジョイント)可能。防水カメラ用ケーブルの延長は各ケーブル組み合わせで最大3本まで。(10m×3本=最大30mまで可能)
撮影素子	200万画素HDR CMOSセンサー
レンズ画角	水平140° / 垂直90°
保護特性	IP67

## 360度カメラ(赤外線機能IR無し、IR有りのツインタイプ)

電源	DC5V
消費電流	約630mA/5A(IR赤外線起動後、約790mA)
動作温度範囲	-25°C~+70°C
保存温度範囲	-40°C~+85°C
動作湿度範囲	20%~80%
保存湿度範囲	10%~90%
外寸	縦約100mm×横約56mm×奥行約41mm(ケーブル除く、ステー含む)
重量(ステー含む)	防水タイプ:約175g 非防水:約169g
カメラケーブルの長さ	3.5m、5m(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。360度カメラ用防水カメラケーブルの延長は最大20mまで可能。(360度カメラのみ使用の場合)
撮影素子	600万画素HDR CMOSセンサー
レンズ画角	水平200° / 垂直200° ×2(前後)