

ドライブレコーダーの用途とは？

ドライブレコーダーとは、運転中の映像や音声を記録するための車載装置です。

近年では個人オーナーの間でもセキュリティ意識が高まり、ドライブレコーダー全体の技術が発達したこともあって、普及が進んでいます。



事故や当て逃げなどの状況を記録

事故の映像を音声とともに記録できるので、警察や保険会社への提出資料として役立てることができます。^{※1}
また、設置によるトラブル抑止効果も期待できます。



旅行・ドライブの思い出を記録

走行中の映像・音声を保存して楽しむことができます。また、安全性・省燃費などの観点から、運転を振り返ってみたい場合にも効果的です。

FINEVuドライブレコーダーとは？

さまざまなドライブレコーダーがある中、『FINEVu(ファインビュー)』シリーズはハイクオリティを追求しました。全機種に共通した利便性と、各機種ごとに異なった設計コンセプトが特長です。



常時電源コードを使って駐車中も録画^{※2}

常時電源コードを使用していると、駐車中の衝撃や動体に反応し、録画を行います。車両へのいたずら・駐車場トラブルの対策としても活用できます。



正確な記録を助ける録画機能

全機種で明るさ調整^{※3}ができるほか、最上位機種にはSONY製CMOSセンサーを搭載するなど、高い性能を有しています。

※1 双方の主張が異なり、過失認定が争われている交通事故の裁判で、ドライブレコーダーの記録情報が証拠採用された事例が存在します。ただし、これは裁判官によって個別に判断されるものであり、製品が証拠としての効力を保証するものではありません。

※2 購入セットによっては、常時電源コードがオプション(別売)の場合があります。

※3 機種によっては、パソコンで明るさ調整機能を設定する必要があります。

ご購入前に、必ず下記の注意事項をご確認ください

- ※ 駐車モードや外部出力などの一部機能は、オプション(別売)の設置が必要となります。
- ※ 本製品は状況・環境を問わず映像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FCC認証を取得していますが、電子機器の性質上、アンテナなどの近くに設置すると、電波干渉が起きる場合があります。
- ※ 本製品は事故の証拠として効力を保証するものではありません。
- ※ 本製品の使用や故障・不具合により発生した損害および不利益について、弊社では一切の責任を負いません。
- ※ 本製品は他社製の機器との互換性および併用を保証するものではありません。互換性および干渉に関する問題の解決は、お客様の責任で行っていただきます。
- ※ 常時電源コードの設置は個人では行わないでください。車種により接続方法が異なりますので、必ず専門の技術者に設置をご依頼ください。誤った接続を行うと、製品破損及び車両事故の原因となるおそれがあります。
- ※ microSDカードは専用品をご利用ください。他製品を使用することにより生じたいかなる問題についても弊社では責任を負いません。
- ※ 夜間または逆光時など、明るさが極端に弱く(強く)なる場合、記録画質が低下することがあります。
- ※ 駐車モード時の動体検知は、動体が光を反射しつらい色(黒や赤など)の場合、夜間では動作しないことがあります。
- ※ 駐車モード時の動体検知は、風で樹木が揺れた場合や、光のちらつきなどにも反応する場合があります。
- ※ 街路灯、電源周波数、バックライトのちらつきや周囲の環境などにより、信号が点滅して録画される場合があります。
- ※ GPS信号は本体電源が入った後に受信を開始します。また、天候や設置場所などの要因により、受信が遅れたり受信ができない場合があります。
- ※ GPS信号は周辺の環境(建物、天候、樹木等)によっては受信できない状況があります。
- ※ その他の機器(ETCなどの電子機器)や着色ガラスのウィンドウは、GPS受信に影響を与えることがあります。
- ※ ご利用のパソコンのスペックによっては、専用プレイヤーソフト(T9Vu Player)が動作しなかったり、音声や映像が途切れて再生される場合があります。

製品名	T9Vu	
寸法 (ブラケット除く)	フロント	W106×H53×D25 (mm)
	リア	W49×H26×D37 (mm)
重さ (ブラケット除く)	フロント	約88g(スタンド別) / 98g(スタンドを含む)
	リア	約22g
記録媒体	microSDカード(Class10以上を推奨、最大32GBまで対応)	
レンズ	フロント	200万画素 CMOSセンサー
	リア	30万画素 CMOSセンサー
フレームレート	1カメラ	30fps
	2カメラ	フロント:20fps / リア:10fps
視野角	フロント	対角120度 / 水平94度 / 垂直50度
	リア	対角170度 / 水平135度 / 垂直80度
録画解像度	フロント	HD(1280×720)
	リア	VGA(640×480)
映像圧縮	H.264 / AVC	
音声圧縮	PCM	
G-Sensor	内蔵3軸加速度センサー	
GPS	外付けGPSモジュール(オプション)	
オーディオ	内蔵マイク	
スピーカー	内蔵スピーカー	
電源	12V 3A	
消費電力	5W	
バッテリー	スーパーキャパシタ	
動作温度	-20℃ ~ 70℃	
保管温度	-40℃ ~ 85℃	
インターフェース	3.0" TFT LCD 400×240 抵抗膜方式タッチスクリーン、GPSポート、2CH接続ポート、映像出力ポート、セキュリティLED	

FINEVu

T9Vu



タッチパネルで本体設定・録画再生

2カメラ対応で前方+後方を同時録画

動体・衝撃を監視 駐車モード搭載

Invite to the new value
inbyte

エンジンONで自動的に起動! 多彩な機能で撮り逃しを防ぐ



T9Vuはエンジンをかけると自動的に起動を開始し、起動完了後は走行中の映像を録画し続けます。

走行中は背面の液晶タッチパネルにライブ画面が表示されます。(切り替えまたは一定時間後の自動消灯も可能です)

衝撃を感知した前後など、特殊なシーンの場合には、**専用フォルダに複製保存**することで頻繁な上書きを防ぎます。

また、ボタンを長押しすることで**イベント録画を手動で開始**できるので、残しておきたい大切なシーンを記録したい場合にも役立ちます。

車から離れている時でも録画可能! 動体と衝撃を監視する駐車モード



オプションの『常時電源コード』を使用することで、**エンジンを切った後も録画を続ける**ことができます。

駐停車から10分間エンジン振動がなかった場合、駐車モードに入ります。駐車モード中は保存容量を節約するため、**衝撃や動く物体を感知した場合に、その前後の映像を保存**します。

駐車モード中は**セキュリティLEDが点灯**するので、車上荒らし・いたずらへの威嚇効果を発揮します。(LEDはオフにすることも可能です)

駐車モードを安全に使える! バッテリー保護機能と高温時遮断機能



T9Vuはバッテリー保護機能を搭載しているため、常時電源コード(オプション)使用時にバッテリー電圧が設定以下になった場合は、自動的に電源をオフにして、バッテリー上がりを防ぐことができます。

また、高温時遮断機能では本体の温度が70℃以上になった場合に自動的に電源をオフにします。発熱を抑えることで、本体破損や発火を防ぎます。

タッチパネルで簡単操作! 全ての設定がパソコンなしで変更可能



フロントカメラ背面のタッチパネルから、画質・明るさ・メモリの配分・バッテリー保護の設定など、**全設定がタッチ操作で変更**できます。

- 設定項目の一例**
- 撮影設定** 映像品質や、衝撃・動体の検知レベルなどを変更します。
 - 時間設定** 現在時刻などを変更します。
 - システム設定** バッテリー保護設定や、LED点灯などを変更します。
 - 環境設定** microSDカードのフォーマットなどを行います。

3インチのフルカラー液晶画面! パソコンなしで録画データを手軽に確認



3インチの液晶画面からは、リアルタイムプレビューや本体設定のほか、**録画データの再生**も行うことができます。再生する録画データを選ぶ際は、通常走行中や衝撃感知の前後など、シーン別に参照することができます。また、オプションのV/OUTケーブルを使用することで、録画データの再生映像を外部ディスプレイに出力することも可能です。

オプションの設置で機能をフル活用

リアカメラセット リアカメラを設置することで、前方と後方を同時撮影できるようになります。

常時電源コード 駐車モードの使用に必要です。エンジンを切った後も録画を続けることができます。

V/OUTケーブル 外部ディスプレイへ映像出力を行うことができます。

GPSモジュール GPS信号を取得することで、録画データ内に位置や速度の情報を含めることができます。

12~24V車に対応!

近年では、ドライブレコーダーの導入によって組織全体の安全意識を向上させるなど、啓発的な効果も期待されています。T9Vuは普通乗用車(12V)のほか大型車両(24V)の電圧にも対応しているため、トラックなどでご利用を検討されている法人のお客さまにも、安心してお使いいただけます。

専用プレイヤーで2カメラ同時再生+走行情報を表示

専用プレイヤー(無料)をインストールすることで、録画ファイルの情報を最大限に活かすことができます。

- ※録画ファイルを見やすく連続再生。録画方式別の絞り込み検索も可能
- ※フロントカメラ・リアカメラ・2カメラ同時など、映像を切り替えて再生
- ※位置・速度を映像と連動表示(GPS情報を含む録画データの場合/インターネット接続が必要です)
- ※再生映像の一部拡大や、明るさ調整などを簡単に操作可能