

GARMIN

Automotive

200°
パノラマ撮影

GARMIN
Driving Recorder



デュアルレンズ搭載によるパノラマ撮影が可能な
ドライビングレコーダー

GDR190J

300万
画素



本製品は付属の電源直結ハーネスの配線作業が必要です。

オープン価格 品番:1210801 UPC:753759122294



モニター
開閉可

GDR190J 機能説明

パーキングモード

車両から離れた際に不審者が車両に接近した場合などにモーション検知による保護録画に対応。動きや光などをトリガーとし、前10秒後20秒を保護します。設定した電圧・時間で電源を遮断する遮断設定により、バッテリーあがりも防ぎます。(※1)



auto



前方衝突警告 (FCWS)

前方車両に接近するとアラートで知らせます。トリガーとなる速度はGPSを基にした速度(40km/h~80km/h)で設定が可能です。(※2)

alert

スピードカメラアラート機能

予め格納済みのオービスポイントに近づいた際にアラートでお知らせします。(※3) (オービスポイントは641箇所(一般道:406、有料/高速道:235))。



alert



ショック検知による
自動録画ファイル保護

3段階の感度切り替え機能を持つGセンサーを搭載。これにより、万が一の時は自動的に録画ファイルが保護されます。GDR190Jで録画ファイルを一覧表示した際は鍵マークが付くために誤消去を防ぐ事が可能です。

静止画撮影機能

静止画の撮影にも対応しています。ディスプレイ下のボタンを押すことにより、静止画を撮影することが可能です。静止画は位置情報を含んだジオタグ画像として出力されます。Google Earth™への画像のマッピングや静止画画像をnuvi対応機種へコピーすることによりフォトナビゲーションが可能です。



snap on



手動操作による
録画ファイル保護

Gセンサーによる衝撃発生時に対する自動保護の他、ボタン操作による手動の録画ファイル保護も可能です。観光地の見ごたえある景色や紅葉のワイド撮影など、絶対に残したい貴重なシーンを誤消去から守ります。

on

GDR190J

GDR190J は2つのレンズによって水平200度のパノラマ撮影を実現したドライビングレコーダーです。ディスプレイの開閉が可能になり、コンパクトに設置ができ、運転時の視界を妨げません。常時30fpsという途切れのないスムーズな録画に対応しています。基本的な録画機能(常時録画、ショック検知や手動による保護録画)、エンジン停止時でも録画可能なモーション検知によるパーキングモード(※1)や、トリガーとなる速度で作動し、前方の車両と接近した際にアラートを鳴らす前方衝突警告(FCWS)(※2)を採用しました。刻々と変化する交通状況を鮮明に捉え、手動並びにGセンサーをトリガーとした録画データの個別保存機能を搭載していますので、万が一の場合も安心です。



地デジ電波干渉対策済

地上デジタル放送やFMトランスミッターなどの機器に影響を及ぼし難いようにノイズ低減設計がされています。



Windowsソフトウェアの「PC Tool」が付属しますので、詳細な画像解析が可能です。動画データには、位置情報の他に、前後・左右・上下のGセンサーで計測したデータも記録されていますので、動画、地図、衝撃の強さと方向が確認可能です。(要インターネット接続環境)

仕様・性能	GDR190J	
サイズ	縦8.2x横10.0x厚さ3.1cm 縦8.2x横10.0x厚さ8.6cm(ディスプレイを開いた場合)	
重量	185g	
ディスプレイ	LEDバックライト搭載 3インチ TFT液晶	
Gセンサー	●(3段階衝突センサー感度設定)	
GPS	●(みちびき対応)	
マイク	●	
スピーカー	●	
内蔵バッテリー	●(約1時間30分)	
レンズ	F2.0	
視野角	広角204度	
イメージセンサー	CMOS 300万画素	
フレームレート	30fps(毎秒30フレーム記録)	
フリッカー抑制	50Hz/60Hz設定可能	
microSDカード	microSDHC 8GB~32GB Class6以上に対応。連続録画のためmicroSDカード容量がなくなった時点で自動的に古いファイルを上書き(保護ファイルを除く)	
記録解像度(動画)	720p(1280x720)の映像2つを合成し、1080p(1920x1080)の記録解像度(静止画)	
記録解像度(静止画)	動画/静止画として出力	
記録録画可能時間(8GB使用時)	約1時間20分	
録画フォーマット	AVI形式	
録画方法	通常録画	毎秒30fps、1ファイルに256MBを常時録画 自動・手動のイベント録画を15ファイルまで保存
	パーキングモード	動きを検知した前10秒/後20秒 動きを検知する限り録画を延長
インターフェース	miniUSB	
動作温度範囲	0°C~60°C	
パーキングモード	●	
前方衝突警告(FCWS)	●	
付属品	アタッチメント、マウントブラケット、GDR電源直結ハーネス(4m)、8GB microSDカード、カードアダプター、操作マニュアル	

⚠ ※1パーキングモードは動きや光を検知し、自動的に映像を保護する機能ですが、お使いの電源の電圧によって録画を停止します。すべての状況において映像の保護を保証するものではありません。
※2前方衝突警告(FCWS)は、GPSを基にした速度によって起動し、前方の車両を検知して警告する機能ですが、道路や天候、前方の車両およびGPSの受信環境などの条件によっては正しく動作しない場合があります。100%の精度を保証するものではありません。本機に依存せず安全な走行を行ってください。
※3スピードカメラアラートは安全運転をサポートするための機能ですが、新設されたポイントなどは動作しません。GPS受信環境によって正しく動作しない場合があります。精度を保証するものではありません。