

ガーミン ドライビングレコーダー総合カタログ



GDR43J/45DJ/190J



2015年7月版

アクセサリ

GDRマウント (Aタイプ用) 対応機種: GDR43J/45DJ/190J(※) ※機種によっては取付不可となります。  品番:110332900 ¥1,600(税別)	GDRマウント (Bタイプ用) 対応機種:GDR190J  品番:110336052 ¥2,000(税別)	GDRアタッチメント (Bタイプ用) 対応機種:GDR190J  品番:110307810 ¥1,500(税別)	GDR用 カーアダプター 対応機種: GDR43J/45DJ/190J  品番:3200023955 ¥5,000(税別)	GDR用 直結ハーネス 対応機種: GDR43J/45DJ/190J  品番:3200084510 ¥4,500(税別)	TLSセンサー(追加用) 対応機種:GDR45DJ  品番:999121 ¥4,800(税別)
---	---	--	--	---	---

仕様・性能	GDR43J	GDR45DJ	GDR190J
サイズ	縦8.2x横6.6x厚さ3.6cm	縦8.2x横6.6x幅4.2cm	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	110g	122g	185g
ディスプレイ	LEDバックライト搭載 2.3インチ TFT液晶	LEDバックライト搭載 2.3インチ TFT液晶	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)	●(3段階衝突センサー感度設定)	●(3段階衝突センサー感度設定)
GPS	●(みちびき対応)	●(みちびき対応)	●(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)	●(約1時間)	●(約1時間30分)
レンズ	F2.0	F2.0	F2.0
視野角	対角132度(水平120度)	対角132度(水平120度)	対角204度(水平200度)
イメージセンサー	CMOS 300万画素	CMOS 300万画素	CMOS 300万画素
フレームレート	30fps(毎秒30フレーム記録)	30fps(毎秒30フレーム記録)	30fps(毎秒30フレーム記録)
フリッカー抑制	50Hz/60Hz設定可能	50Hz/60Hz設定可能	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に上書き(保護ファイルを除く)	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に上書き(保護ファイルを除く)	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に上書き(保護ファイルを除く)
インターフェース	miniUSB	miniUSB	miniUSB
動作温度範囲	0°C~60°C	0°C~60°C	0°C~60°C
簡易パーキングモード	●	※要別売品 GDR用カーアダプター	※要別売品 GDR用カーアダプター
動態検知パーキングモード	※要別売品 GDR用直結ハーネス	●	●
前方衝突警告 (FCWS)	—	●	●
車線逸脱警告 (LDWS)	—	●	—
記録解像度 (動画)	フロントカメラ 最大1080p(1920x1080) フロント&バックカメラ —	最大1080p(1920x1080) 720p Dual(1280x1440) —	720p(1280x720)の映像2つを合成し、 1080p(1920x1080)の動画/静止画として出力 —
記録解像度 (静止画)	フロントカメラ 200万画素(1920x1080) フロント&バックカメラ —	200万画素(1920x1080) 180万画素(1280x1440) —	— — —
記録可能時間 (8GB使用時)	通常録画 1080p 約55分 720p Dual 約55分 簡易パーキングモード 720p 約2時間10分 WVGA 約3時間30分 パーキングモード 1080p 約25分 720p Dual 約30分 720p 約55分 WVGA 約1時間30分	通常録画 1080p 約55分 720p Dual 約1時間 簡易パーキングモード 720p 約2時間10分 WVGA 約3時間30分 パーキングモード 1080p 約25分 720p Dual 約30分 720p 約55分 WVGA 約1時間30分	通常録画 1080p 約55分 720p Dual 約55分 簡易パーキングモード 720p 約2時間10分 WVGA 約3時間30分 パーキングモード 1080p 約25分 720p Dual 約30分 720p 約55分 WVGA 約1時間30分
録画フォーマット	AVI形式	AVI形式	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 簡易パーキングモード ・毎秒30fps、1 ファイルに256MB を常時録画 パーキングモード ・動きを検知した前10秒/後20秒を記録 ・動きを検知する限り録画を延長 (モーション検知)	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 簡易パーキングモード ・毎秒30fps、1 ファイルに256MB を常時録画 パーキングモード ・動きを検知した前10秒/後20秒を記録 ・動きを検知する限り録画を延長	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 簡易パーキングモード ・毎秒30fps、1 ファイルに256MB を常時録画 パーキングモード ・動きを検知した前10秒/後20秒を記録 ・動きを検知する限り録画を延長
付属品	マウントブラケット、8GB microSDカード、 カードアダプター、カーアダプター、操作マニュアル	マウントブラケット、8GB microSDカード、 カードアダプター、電源直結ハーネス、GBC30、 GBC30接続ケーブル、GBC30用マウント、TLSセン サー、TLSセンサーマウント、バンド、操作マニュアル	マウントブラケット、アタッチメント、 8GB microSDカード、カードアダプター、 電源直結ハーネス、操作マニュアル

GDR45DJ 付属品

仕様・性能	GBC30(バックカメラ部)	仕様・性能	TLSセンサー
サイズ	縦4.6x横4.6x厚さ4.6cm	サイズ	縦3.7x横2.9x厚さ0.9cm
重量	37g	重量	約9g
レンズ	F=2.0mm	バッテリー	CR2032(3ボルト)
視野角	対角110度	電池寿命	約5ヶ月(1日2時間使用)
イメージセンサー	CMOS	伝送距離	約3m
動作温度範囲	0°C~70°C	転送周波数	2.4GHz ANT
		動作温度範囲	-10°C~60°C

! ※1 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では動作しません。また、GPS受信環境によっては正しく動作しない場合があります。精度を確保するものではありません。
 ※2 FCWS、LDWSはGPSを基にトリガーとなる速度を超えた場合に起動しますが、GPS受信環境、道路や天候、前方車両、TLSセンサーとの校正状況、コントラスト差が少ない環境下等の条件によって正しく動作しない場合があります。100%の精度を確保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 パーキングモードは動きや光を検知して自動的に撮影した映像を保護する機能ですが、お使いの電源の電圧が低下した場合録画を停止します。すべての状況において映像の保護を確保するものではありません。

商品ご購入のお問い合わせ

iiyo.net GARMIN社正規代理店【日本版発売元】 MAIL:info@iiyo.net
 株式会社いいよねっと http://www.iiyo.net
 〒354-0036 埼玉県富士見市ふじみ野東1-7-6 TEL:049-267-9114 FAX:049-267-9124



NEW GDR43J

GDR43Jは、大好評を頂いたGDR32の後継機モデルで、スピードカメラアラートにも対応し、視野角も130度の広角となりました。

内蔵バッテリーを活かした簡易パーキングモードだけでなく、別売GDR用直結ハーネス使用時は動態検知によるパーキングモードにも対応した拡張性を持ち合わせています。

価格:24,800円(税別) 品番:130301 UPC:753759124236

- micro SD HC
- HD 720p
- Full HD 1080p
- みちびき
- 2.3 TFT液晶
- バッテリー内蔵
- 常時30fps録画
- 地デジ電波干渉対策済み
- Gセンサー
- 前後2画面
- 手動保護録画
- Gセンサー保護録画
- 静止画撮影
- 前方衝突警告
- 動態検知パーキングモード(要別売品)
- 簡易パーキングモード
- 車線逸脱警告
- スピードカメラアラート
- オービスデータ
- 200°パノラマ



NEW GDR45DJ

GDR45DJは、バックカメラ(GBC30)と接続することで後方の映像撮影にも対応したフルスペックドライブレコーダーです。GDR用直結ハーネスを付属し動態検知によるパーキングモード、前方衝突警告(FCWS)機能、スピードカメラアラートの他に、付属のTLSセンサーとの活用によって方向指示器の動きを考慮した車線逸脱警告(LDWS)に対応。これにより車のふたつきを検知すると警告音で注意を促します。

オープン価格 品番:1210905 UPC:753759129361

- micro SD HC
- HD 720p
- Full HD 1080p
- みちびき
- 2.3 TFT液晶
- バッテリー内蔵
- 常時30fps録画
- 地デジ電波干渉対策済み
- Gセンサー
- 前後2画面
- 手動保護録画
- Gセンサー保護録画
- 静止画撮影
- 前方衝突警告
- 動態検知パーキングモード
- 簡易パーキングモード(要別売品)
- 車線逸脱警告
- スピードカメラアラート
- オービスデータ
- 200°パノラマ



GDR190J

GDR190Jは2つのレンズにより視野角200度に対応した超広角録画を実現したドライブレコーダーです。

ディスプレイの開閉が可能になり、コンパクトな設置ができ、運転時の視界を妨げません。

GDR用直結ハーネスを付属し動態検知によるパーキングモード、前方衝突警告(FCWS)機能に対応しています。

価格:39,800円(税別) 品番:1210801 UPC:753759122294

- micro SD HC
- HD 720p
- Full HD 1080p
- みちびき
- 3.0 TFT液晶
- バッテリー内蔵
- 常時30fps録画
- 地デジ電波干渉対策済み
- Gセンサー
- 前後2画面
- 手動保護録画
- Gセンサー保護録画
- 静止画撮影
- 前方衝突警告
- 動態検知パーキングモード
- 簡易パーキングモード(要別売品)
- 車線逸脱警告
- スピードカメラアラート
- オービスデータ
- 200°パノラマ

Close up GDR

みちびき **高精度GPS搭載**
準天頂衛星みちびきGPS互換信号受信に対応した高精度GPSを搭載しています。高画質走行動画と併せ、スピード、位置、日時を記録。日時情報はGPSから取得されますので、面倒な日時設定も不要です。



Gセンサー **Gセンサーによるショック検知**
3段階の感度切り替え機能を持つGセンサーを搭載。万が一の時には自動的に録画ファイルが保護されます。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 **静止画撮影機能**
ディスプレイ下のSnapshotボタンを押すことにより、静止画の撮影に対応。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ので、GoogleEarth™へのマッピングやnuvi対応機種へコピーすることでフォトナビゲーションが可能です。



スピードカメラアラート **スピードカメラアラート機能** ※1
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。(オービスポイント641箇所(一般道:406、有料/高速道:235))。



手動保護録画 **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ンディングなど、絶対に残したい貴重なシーンを誤消去から守ります。



簡易パーキングモード **簡易パーキングモード**
(GDR用カーアダプター接続時のみ動作)
エンジンオフ時、GDR内蔵バッテリー残量が無くなるまで自動で録画を継続する自動録画設定に対応。これにより短時間車両から離れる際などの監視に活躍します。(GDR43J標準付属)



前後2画面 **前後2画面同時録画**
バックカメラ(GBC30)を組み合わせる事により、前方映像と後方映像の同時記録が可能になります。両者間の接続はケーブル1本のみ。これ1本で映像信号と電源を供給するため、車載時の配線がシンプルで済みます。設定により、後方映像を左右反転させる事ができるため、よりドライバー視線に近い録画が可能です。



車線逸脱警告 **車線逸脱警告(LDWS)**
設定した速度(40km/h~80km/h)で機能が作動し、車線からはみ出した際にドライバーへ警告音で注意を促す機能です。ウインカーレバーの位置を考慮することにより、適切な車線変更の際には警告音を鳴らしません。車線逸脱警告の利用には付属のTLSセンサーをウインカーレバーへの取り付けが必要となり、GDR45DJとのベアリング、校正作業が必要となります。



動態検知パーキングモード **動態検知パーキングモード**
(GDR用直結ハーネス接続時のみ動作)
車両から離れた際に不審車が車両に接近した場合などにモーション検知による録画に対応。動きや光などをトリガーとし、前10秒後20秒を録画します。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。(GDR45DJ, 190J標準付属)



GDR直結ハーネス
品番: 3200084510
価格: 4,500円(税別)



地デジ電波干渉対策済み



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。

前方衝突警告 **前方衝突警告(FCWS)**
設定した速度(40km/h~80km/h)で機能が作動し、前方を走行する車両を画像解析によって認識し、車両に接近した際に警告音で注意を促す機能です。これにより安全な車間距離の維持を支援します。



200°パノラマ **200°パノラマ撮影**
2つのレンズによって、それぞれの720p(1280x720)を1080p(1920x1080)へ合成することによって、水平200度のパノラマ撮影を実現しています。



録画した映像の再生と分析 ※Windowsのみ使用可能 PC Tool

保護されたファイル
手動で保護した映像やショック検知されて保護された映像には鍵マークが付きます。

走行映像
GDRで録画した映像が表示されます。バックカメラを設置した場合は、前方映像、後方映像を切り替えて表示することができます。

地図
現在地や走行軌跡が確認できます。



映像一覧
日付・時間の順に表示されます。

Gセンサーデータ
衝撃の度合いや方向が確認できます。

GPSデータ
GPSで取得したスピード、座標、方角などが表示されます。