

JVCのカメラ技術を搭載し、高画質録画を実現したコンパクト&高機能なエントリーモデル

ドライブレコーダー「GC-DR3」を発売

～拡大するドライブレコーダー市場に向けJVCブランドで展開～

株式会社JVCケンウッドは、JVCブランドより、ドライブレコーダー「GC-DR3」を8月上旬より発売します。本機は、手軽に鮮明な映像記録を実現するフルハイビジョン高画質録画に加え、HDR機能を搭載するなど、これまで培ってきたJVCのカメラ技術を搭載。コンパクトと高機能を両立したエントリーモデルとして、拡大するドライブレコーダー市場に向けJVCブランドで展開します。

| 品名 | 型名 | 希望小売価格（税抜き） | 発売時期 |
|-----------|--------|-------------|------|
| ドライブレコーダー | GC-DR3 | オープン価格 | 8月上旬 |



<企画意図>

当社は KENWOOD ブランドの商品として、2014年12月にドライブレコーダーの初号機を導入。以降、これまで培ってきた KENWOOD の車載技術に加え、プロ用ビデオカメラや家庭用ビデオカメラ“Everio R”で培った JVC のカメラ高画質技術を生かした商品展開により、市場が急速に拡大していく中、高い評価と販売シェアを得てきました。

ドライブレコーダーは近年、安全運転への意識の高まりを背景にユーザーの製品認知がさらに進んでおり、今後も市場の拡大とさらなる普及が予測されます。そこで当社はこのたび、より幅広い市場に対し、映像分野でユーザー認知度が高い JVC ブランドでドライブレコーダーを発売します。

本機は、コンパクトなボディに基本機能を凝縮。JVC のカメラ技術により、手軽に高画質なドライブ映像を記録できるエントリーモデルです。

当社は今後も、ドライブレコーダーの商品展開において KENWOOD と JVC の両ブランドの特長を生かした技術・性能を備えるとともに、エントリーモデルから高付加価値モデルまで、より充実したラインアップを図ることでユーザーニーズに応えていきます。

<「GC-DR3」の主な特長>

1. コンパクトサイズで、小型車にも対応

幅約 62mm×高さ約 51mm×奥行約 37mm^{※1}のコンパクトサイズで、小型車にも対応。

※1：ブラケット装着時：幅約 62mm×高さ約 84mm×奥行約 37mm



<サイズイメージ>

2. フルハイビジョン（1920×1080）撮影に対応し、走行時の鮮明な映像記録が可能

高精細なフルハイビジョン（1920×1080）撮影が可能。ナンバープレートや標識など、走行時の映像をより細部まで鮮明に記録することが可能です。

3. 「HDR機能」を搭載し、逆光などの明暗差の大きなシーンでも高画質で安定した映像記録が可能

露出を変えた複数の撮影画像を合成する「HDR（ハイダイナミックレンジ）機能」を搭載。逆光やトンネルの出入り口などの明暗差が激しい環境での撮影時におきやすい「白とび」や「黒つぶれ」を抑え、明瞭な映像を記録します。

4. さまざまなシーンに合わせた 4 つの記録モードを搭載

1) 常時録画

エンジンのON/OFFに連動して、本機の電源が自動でON/OFFされ、録画も自動でスタート/ストップします。

2) イベント記録

本機に搭載のGセンサーが突発的な衝撃や急激な速度変化などを検出すると自動的に録画を開始し、イベント録画専用のフォルダに記録します。また、常時録画の最中でも必要に応じて手動でイベント記録ボタンを押せば、イベントフォルダに記録することができ、データの呼び出しがしやすくなります。

3) 駐車録画

本体にバッテリーを内蔵し、駐車中の衝撃や動体を検出すると自動で録画・保存を開始。短時間^{※2}の駐車録画に対応します。

※2：待機時間の目安は最大約 25 分です。

4) 写真撮影

表示している映像を写真として保存^{※3}することができます。

※3：駐車録画中、メニュー表示中または録画ファイル再生中は写真を撮影することはできません。

5. 衝撃を検出する「Gセンサー」を搭載

「イベント記録」や「駐車録画」の際の衝撃検出を可能とする「Gセンサー」を搭載。3軸センサーで前後、左右、上下からの突然の車体の動きを検出します。

6. LED信号機の無点灯記録防止に対応

7. 地上デジタル放送電波への干渉を低減するノイズ低減設計

8. 大容量16GB microSDカード付属

<「GC-DR3」の主な仕様 >

| 型名 | | GC-DR3 |
|-------|------------|---------------------------|
| ハード仕様 | 電源電圧 | DC 5.0V (12/24V 車) |
| | 消費電流 | 400mA (最大 1A) |
| | GPS/G センサー | -/○ |
| | 衝撃検出感度 | 0.5G~3.0G (0.5G 単位) |
| | モニターサイズ | 2.0 型 フルカラー-TFT 液晶 |
| | 最大記録画角 | 水平約 100°、垂直約 52°、対角約 111° |
| | 撮像素子 | 1/2.7 型 211 万画素フルカラー-CMOS |
| | F 値 | F2.0 |
| | 動作温度範囲 | -10℃~+60℃ |

| | | |
|-------------------|----------------------------|--|
| | 地デジノイズ対策 | ○ |
| 撮影関連仕様 | 記録解像度 | 1920×1080 (動画最大約 200 万画素) |
| | フレームレート | 27.5 fps |
| | 記録機能 | 常時録画/イベント記録/駐車録画/写真撮影 |
| | 常時録画 (ファイル単位) | 1/3/5 分 |
| | 衝撃/動体検出 | ○ |
| | 音声記録 | ○ (オン/オフ可) |
| | 動画フォーマット | MP4 (H.264) |
| | 静止画フォーマット | JPEG 準拠 (1920×1080) |
| | 画像補正 | HDR |
| | 記録映像再生方法 | 本体、専用ビューワーソフト、 Windows 標準の Windows Media Player など |
| | 記録メディア | microSDHC カード 4GB~32GB (Class6 以上) |
| 端子 | USB | Mini USB TypeAB |
| 内蔵バッテリー (動作時間) ※4 | | <ul style="list-style-type: none"> ・常時録画時間 (連続記録時間) : 最大約 15 分 ・駐車録画モード待機時間 : 最大約 25 分 |
| 寸法等 | 外形寸法 | W 約 62mm×H 約 51mm×D 約 37mm (ブラケット装着時 : W 約 62mm×H 約 84mm×D 約 37mm) |
| | 質量 (重さ) | 約 63g (ブラケット/ケーブル含まず) |
| 付属品 | microSDHC カード | 16GB |
| | シガープラグケーブル(長さ) | ○ (約 3.5m) |
| | 専用ビューワーソフト | JVC ROUTE WATCHER (ダウンロード対応) ※5 |
| | 取り付けブラケット (両面テープ : 既装着) | ○ |

※4 : バッテリー満充電時。

※5 : 対応 OS : Microsoft Windows 7/8.1/10(32/64bit)、Mac OS X10.7 以上。

録画時間/枚数の目安※6※7

| 録画容量の 割り当て | メモリーカード※8 (容量) | 常時録画 | イベント記録 | 駐車録画 | 写真 (静止画) |
|-----------------------|-------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 設定 1 容量で割り当て | 4GB | 約 32 分 | 約 3 分 | 約 1 分 | 約 75 枚 |
| | 8GB | 約 1 時間 5 分 | 約 7 分 | 約 3 分 | 約 150 枚 |
| | 16GB | 約 2 時間 10 分 | 約 15 分 | 約 7 分 | 約 300 枚 |
| | 32GB | 約 4 時間 20 分 | 約 30 分 | 約 15 分 | 約 600 枚 |
| 設定 2 お買い上げ時 の設定 | 4GB | 約 32 分 | 約 6 分 | — | 約 75 枚 |
| | 8GB | 約 1 時間 5 分 | 約 14 分 | | 約 150 枚 |
| | 16GB | 約 2 時間 10 分 | 約 30 分 | | 約 300 枚 |
| | 32GB | 約 4 時間 20 分 | 約 60 分 | | 約 600 枚 |
| 設定 3 ファイル数で割り当て | 4GB | 約 32 分※9 | 最大 20 ファイル | 最大 10 ファイル | 最大 10 ファイル |
| | 8GB | 約 1 時間 5 分※9 | | | |
| | 16GB | 約 2 時間 10 分※9 | | | |
| | 32GB | 約 4 時間 20 分※9 | | | |

※6 : 記録時間及び写真撮影枚数は目安です。撮影するシーンによって短くなる場合があります。

※7 : 録画は録画領域がなくなると古いファイルを消して録画し続けます。

※8 : 付属されているメモリーカード は、16GB です。

※9 : イベント記録、駐車録画、写真のファイル数により変わります。

<商標について>

- 「Everio」は株式会社 JVC ケンウッドの商標または登録商標です。
- microSD ㊦、microSDHC ㊦は SD-3C LLC の商標または登録商標です。
- Windows は、米国 Microsoft Corporation の米国および他の国における商標または登録商標です。
- 「Mac OS」は、米国および他の国々で登録された Apple Inc.の商標です。
- その他、記載されている会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。



「GC-DR3」

本件に関するお問い合わせ先

【報道関係窓口】 株式会社 JVC ケンウッド 企業コミュニケーション部 広報・IR グループ

TEL : 045-444-5310 〒221-0022 神奈川県横浜市神奈川区守屋町三丁目 12 番地

【お客様窓口】 JVC ケンウッド カスタマーサポートセンター

TEL : 0120-2727-87 (固定電話からはフリーダイヤル) /

0570-010-114 (携帯・PHS からはナビダイヤル) / 045-450-8950 (一部 IP 電話)

本資料の内容は報道発表時のものです。最新の情報と異なる場合がありますのでご了承ください。

www.jvckenwood.com