

DVR-360HGT 製品仕様一覧

外形寸法	フロントカメラ： 約 95(W)x74(H)x51(D)mm (ブラケット除く) リアカメラ：約 58(W)x48(H)x24(D)mm (ブラケット含む)
重量	フロントカメラ：約 131g (ブラケット除く) リアカメラ：約 30g
液晶サイズ	3 インチ LCD タッチパネル
録画解像度／ フレームレート	フロント：368 万画素 (1920x1920) 27fps リア：200 万画素 (FHD1920x1080) 25fps 変調
カメラ画角	水平約 360° / 垂直約 220° リア：水平約 114° / 垂直約 60° / 対角約 143°
カメラ映像素子	フロント：368 万画素 SONY CMOS (F 値 F2.0) リア：200 万画素 CMOS (F 値 F2.2)
保存ファイル形式	動画：mp4 静止画：JPG
録画方式	常時録画 (1 分・上書き録画あり) イベント録画 (約 30 秒) 駐車録画 (タイムラプス録画 1fps) 手動録画 (約 30 秒)
映像再生方法	本体液晶、専用ビューアー
記録データ	日時、加速度、走行速度、位置情報、映像ファイル
ビューアーシステム要件 ※1	Intel Core i5(第6世代以降)以上、メモリ4GB以上 Windows 8/8.1/10/11 (64bit 推奨)
駐車録画時間	OFF/3h
GPS 機能	あり (ブラケットに内蔵)
センサー	Gセンサー：感度 3段階調整 (OFF あり)
HDR / ナイトビジョン	あり
記録媒体 (対応容量)	microSDカード (8 ~ 64GB / Class10以上)
SDカードメンテナンス	フォーマットフリー
音声記録 / 音声案内	ON / OFF 可能
スピーカー出力	あり
電源電圧	DC5V(入力電圧 12V/24V)
動作温度範囲	本体：-10℃ ~ 65℃
保存温度範囲	本体：-25℃ ~ 75℃
ノイズ規格	VCCI Class B 取得
バッテリー保護機能 ※2	あり (12.0V/24.0V 以下)
内蔵バッテリー	スーパーキャパシタ
LED 信号対応	50Hz / 60Hz 信号に対応
付属品	リアカメラ、GPS 内蔵ブラケット、本体用配線 (5m)、 リアカメラ用配線 (9m)、microSDカード (32GB)、 SD 変換アダプター、保証書、取扱説明書

※1：その他要件として DirectX 9.0 以降を推奨。Windows 以外の OS を実行している PC では、専用ビューアーが正しく実行できません。また条件を満たしたすべての PC について動作を保証するものではありません。
※2：バッテリー保護機能は、駐車監視モードが作動した後に車両のバッテリー電圧が設定した遮断電圧値以下になった時に動作を停止する機能となります。ただし、監視モード作動時点でしきい値より低かった場合は保護機能が作動しないため、駐車監視モード使用時は車両バッテリーの性能低下 (電圧値低下) にご注意ください。

DVR-FR-Pro 製品仕様一覧

外形寸法	フロントカメラ： 約 91(W)x55(H)x38(D)mm (ブラケット除く) リアカメラ： 約 58(W)x48(H)x24(D)mm (ブラケット含む)
重量	フロントカメラ：約 80g (ブラケット除く) リアカメラ：約 30g (ブラケット含む)
録画解像度／ フレームレート	フロント：200 万画素 (1920x1080) 27fps リア：200 万画素 (FHD1920x1080) 24fps
レンズ画角	フロント：水平約 110° / 垂直約 58° / 対角約 131° リア：水平約 115° / 垂直約 50° / 対角約 146°
カメラ映像素子	フロント：200 万画素 CMOS (F 値 F2.0) リア：200 万画素 CMOS (F 値 F2.2)
液晶サイズ	3 インチ
保存ファイル形式	動画：mp4
録画方式	常時録画 (1 分・上書き録画あり) イベント録画 (約 60 秒) 駐車録画 (タイムラプス録画 1fps) 手動録画 (約 60 秒)
映像再生方法	本体液晶、専用ビューアー、Windows Media Player など
記録データ	日時、加速度、走行速度、位置情報、映像ファイル
ビューアーシステム要件 ※1	Intel Core i5(第6世代以降)以上、メモリ4GB以上 Windows 8/8.1/10/11 (64bit 推奨)
駐車録画時間	OFF/3h
GPS 機能	あり (ブラケットに内蔵)
センサー	Gセンサー：感度 3段階調整 (OFF あり)
HDR / ナイトビジョン	あり
記録媒体 (対応容量)	microSDカード (8 ~ 64GB 対応 / Class10以上)
SDカードメンテナンス	フォーマットフリー
音声記録 / 音声案内	ON / OFF 可能
スピーカー出力	あり
電源電圧	DC12V/DC24V
消費電流	約 500mA ~ 1A
動作温度範囲	本体：-20℃ ~ 65℃
保存温度範囲	本体：-30℃ ~ 80℃
バッテリー保護機能 ※2	あり (12.0V/24.0V 以下)
内蔵バッテリー	スーパーキャパシタ
LED 信号対応	50Hz / 60Hz 信号に対応
付属品	リアカメラ、GPS 内蔵ブラケット、本体用配線 (5m)、 リアカメラ用配線 (9m)、microSDカード (32GB)、 SD 変換アダプター、保証書、取扱説明書

※1：その他要件として DirectX 9.0 以降を推奨。Windows 以外の OS を実行している PC では、専用ビューアーが正しく実行できません。また条件を満たしたすべての PC について動作を保証するものではありません。
※2：バッテリー保護機能は、駐車監視モードが作動した後に車両のバッテリー電圧が設定した遮断電圧値以下になった時に動作を停止する機能となります。ただし、監視モード作動時点でしきい値より低かった場合は保護機能が作動しないため、駐車監視モード使用時は車両バッテリーの性能低下 (電圧値低下) にご注意ください。

JAPAN



DRIVE RECORDER



DVR-FR-Pro

WATEX x L&X MODE

360°全方位ドライブレコーダー

税込本体価格 ¥36,300-

DVR-360HGT

（参考取得時間 2.0h）（税別 ¥33,000-）

日本製 長期3年保証 フォーマットフリー GPS(ブラケット内蔵)

前後2カメラ録画対応 駐車監視機能 32GB microSDカード付属

360°
超広角カメラ
+リアカメラ

広角前後2カメラドライブレコーダー

税込本体価格 ¥24,200-

DVR-FR-Pro

（参考取得時間 2.0h）（税別 ¥22,000-）

日本製 長期3年保証 フォーマットフリー GPS(ブラケット内蔵)

前後2カメラ録画対応 駐車監視録画対応 32GB microSDカード付属

フロントカメラ
+リアカメラ
広角カメラ採用



メインカメラ

フロントガラス側

カメラ角度は自由に変更可能なので、フロントウィンドウ側を超広角録画したり、真下を向けて前方 + 車内のマルチ録画、車内側を広めに録画など、目的に合わせて自由に設定可能。



前方 後方
左方 右方

マルチウィンドウ表示なら前後左右それぞれの4アングルの映像が表示可能。



DVR-360-2Gで蓄積したノウハウを生かし、メインカメラの全方位360°+垂直視野角約220°記録機能にプラスし、ブラケット内蔵のGPS機能と、360°レコーダーとしては先進の「SDカードフォーマットフリー」機能を追加。
もちろん車両後方を録画するためのリアカメラも付属する2カメラ録画なので、全方位の状況をよりの確に、より多くの情報を記録することが可能。コンパクトな3インチタッチスクリーンを採用することで取り回ししやすいサイズとしながら充実の機能を持たせたフラッグシップモデルです。



録画時間の目安

1カメラ録画時:約260分(約4.3時間)
2カメラ録画時:約200分(約3.3時間)
(付属の32GB microSDカード使用時)

リアカメラ付属

フォーマットフリー機能搭載

ドライブレコーダーでは非常に早いペースでデータの上書きをする為、SDカード内に不要データが溜まり過ぎないように定期的にフォーマットをする事でトラブルを未然に防ぐ作業をする必要があり、それを自動でおこなうことで手間を大幅に軽減してくれる、フォーマットフリー機能を360°モデルとしていち早く搭載。

HDR(ハイダイナミックレンジ)&ナイトビジョン対応

明暗差のある光を抑えて、トンネル出口の先の景色や夜間走行、逆光時でも「白とび」や「黒つぶれ」を抑えて鮮明な映像が撮影できるHDR対応。ナイトビジョンにも対応し、夜間の録画映像により多くの情報を残すことができます。

常時録画+Gセンサーによる衝撃感知

エンジンONで自動で起動し録画を開始、エンジンOFFまで映像を記録。SDカードの記録容量上限に達した場合は、上記のフォーマットフリー機能で古いファイルから順に上書き。

ブラケットにGPS機能を内蔵

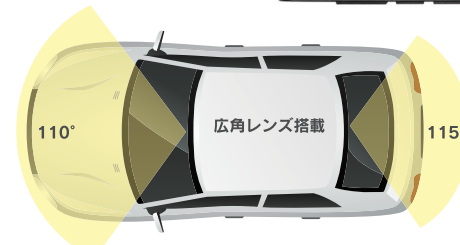
GPS機能を搭載することで、映像データに加え走行速度や位置情報を録画データと共に記録。万一の際に、より正確な情報を残すことができます。また、機器内の日時情報もGPS情報をもとに自動で補正します。



フロントガラス側



広い視野角を持たせるための大径レンズを正面に配置。設定や手動録画操作は本体下部の物理ボタンにより操作をおこないます。



ナイトビジョン対応

フロントカメラは夜間走行の光源が少ない状況でも鮮明な映像が撮影できるナイトビジョンを搭載し、夜間でもより多くの情報を残すことができます。

常時録画+Gセンサーによる衝撃感知

エンジンONで自動で起動し録画を開始。エンジンOFFまで映像を記録。SDカードの記録容量上限に達した場合は、上記のフォーマットフリー機能で古いファイルから順に上書き。衝撃を感知したら別ファイルとして保存。



フロントメインカメラ約110°+リアカメラ約115°の広角前後カメラにプラスし、ブラケット内蔵のGPS機能と、近年では必須となっている「SDカードフォーマットフリー」機能も搭載しています。走行状況をよりの確に、より多くの情報を記録するために「200万画素CMOSセンサー」と「HDR」、「ナイトビジョン」も内蔵し、夜間もキレイに録画。
3インチ画面の小型で取り回ししやすいサイズながら、リーズナブルな価格と多機能の両立を目指した意欲的なモデルとなっています。



録画時間の目安

1カメラ録画時:約320分(約5.3時間)
2カメラ録画時:約160分(約2.6時間)
(付属の32GB microSDカード使用時)

リアカメラ付属

フォーマットフリー機能搭載

ドライブレコーダーでは非常に早いペースでデータの上書きをする為、SDカード内に不要データが溜まり過ぎないように定期的にフォーマットをする事でトラブルを未然に防ぐ作業をする必要があり、それを自動でおこなうことで手間を大幅に軽減してくれる、フォーマットフリー機能を搭載。

SONY製CMOSセンサー
STARVIS搭載
フロントカメラ
IMX335搭載 **368万画素**

368
万画素

フロントカメラは368万画素記録

360°

水平360°超広角撮影し全方位をその録画

P

駐車録画

HDR

明暗差のある映像を鮮明に記録し、黒つぶれに強い

ナイトビジョン

ナイトビジョンで夜間映像もきれいに録画

GPS

常時録画

3.0

Gセンサー衝撃録画

3.0

3インチコンパクト液晶3.0インチ液晶

Windows

PC用の専用ビューアー付属

日本製 **3**年保証

2カメラ

リアカメラにより車外の後方映像も記録

GPS

GPSにより位置情報や車速日時を取得

LED

LED高輝度全周対応

REC

手動録画

VCCI

電磁波抑制規格のVCCIでクラスBを取得

32GB

microSD

音声録音

音声録音のON/OFFが可能

32GB

microSD

スピーカー

スピーカーのON/OFFが可能

CMOSセンサー搭載
フロントカメラ **200万画素**

200
万画素

フロント/リア共に200万画素の高画質カメラ

FHD

前後200万画素フルハイビジョンで録画

HDR

明暗差のある映像を鮮明に記録し、黒つぶれに強い

ナイトビジョン

ナイトビジョンで夜間映像もきれいに録画

GPS

常時録画

3.0

Gセンサー衝撃録画

REC

手動録画

3.0

3インチ液晶

Windows

PC用の専用ビューアー付属

日本製 **3**年保証

2カメラ

リアカメラにより車外の後方映像も記録

GPS

GPSにより位置情報や車速日時を取得

LED

LED高輝度全周対応

REC

手動録画

32GB

microSD

音声録音

音声録音のON/OFFが可能

32GB

microSD

スピーカー

スピーカーのON/OFFが可能

32GB

microSD

エンジンON/OFFが可能

※駐車録画を有効にすると、エンジンのON/OFF時に自動的に録画が停止します。