

News Release

2022年5月12日

報道資料

カロッツェリア 2カメラタイプのドライブレコーダー新モデルを発売

～前後のカメラに高感度センサーを採用し、昼夜を問わず鮮明な高画質記録が可能～

商品名	型番	希望小売価格	発売時期
ドライブレコーダーユニット	VREC-DH301D	オープン価格	7月



パイオニアは、2カメラタイプドライブレコーダーの新モデル「VREC-DH301D」を発売します。

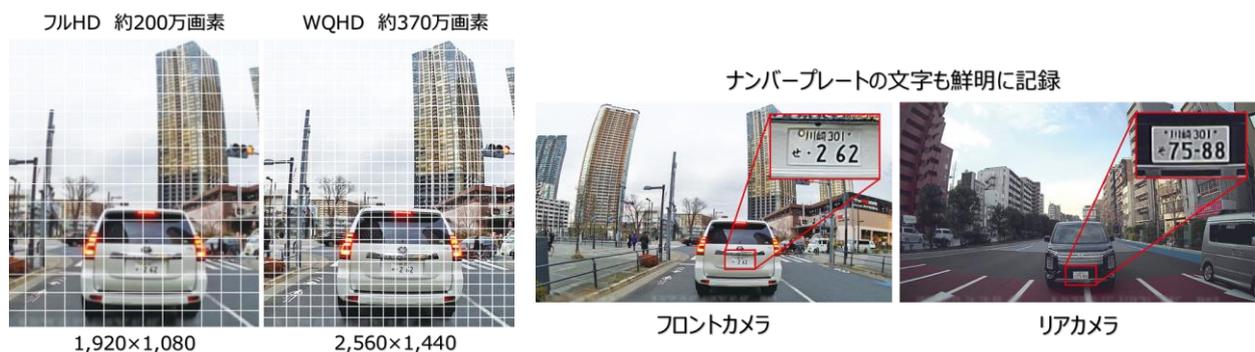
本機は、前後の高画素数カメラ(フロントカメラ:約370万画素、リアカメラ:約200万画素)に、STARVIS™技術搭載ソニー製CMOSセンサーを採用し、昼夜を問わず鮮明な映像を記録できます。録画映像や操作画面が見やすい大画面3.0インチ液晶モニターを搭載しながら、操作ボタンを側面・上部に配置することにより、コンパクトでスッキリしたデザインを実現。分かりやすく使いやすい操作ガイド表示や、SDメモリーカードの状態を検知し異常がある場合に知らせる警告機能など、安心・サポート機能も充実しています。

「VREC-DH301D」商品ページ: https://jpn.pioneer/ja/carrozzeria/recorder_sd/vrec-dh301d/?ad=pr

【主な特長】

1) フロントカメラとリアカメラに高画素数カメラを採用し、細部まで鮮明で高画質な映像記録が可能

フロントカメラに約370万画素、リアカメラに約200万画素の高画素数カメラを採用。細部までしっかり録画できるので、万が一の際にもナンバープレートの文字や周囲の状況を鮮明に記録することができます。また、フロントカメラにF値1.4、リアカメラにF値1.8のレンズを採用しており、明るくはっきりとした映像記録が可能です。



2) 夜間の映像もしっかり記録する高感度録画「ナイトサイト」に対応

フロントカメラとリアカメラに STARVIS™ 技術搭載ソニー製 CMOS センサーを採用し、高感度録画「ナイトサイト」に対応。トンネルや夜間の走行時でも、前後のカメラで鮮明な映像を記録することができます。また、フロントカメラとリアカメラそれぞれに独立した露出補正機能を装備しており、個別に明るさを調整(9 段階)できるので、リアガラスがスモークガラスの場合でも後方の映像をしっかりと録画します。



3) 録画映像や操作画面が見やすく、操作性にも優れた大画面 3.0 インチ液晶モニターを搭載

録画した映像や操作画面を確認しやすい大画面モニターを搭載。画面のインフォメーション表示部分を透過表示にすることで視認性も向上させています。また、操作ボタンを側面・上部に配置し前面を液晶部のみにするので、大画面でありながらコンパクトサイズを実現。さらに、機能ごとに操作ガイドを画面上に表示するため、初めて利用する場合や夜間など暗い場所で利用する場合でも操作キーが分かりやすく迷わずに操作できます。



【3 インチ大画面モニター】

【分かりやすい操作ガイド】

4) もしもの時の撮り逃しを防ぐ、SD メモリーカードの安心機能を搭載

エラー発生の原因となるデータの断片化を軽減する「SD メモリーカードフォーマットフリー機能」※1 や、書き込み速度が著しく低下しているなど、書き込みに問題が発生しそうな場合を知らせる「SD カードフォーマット警告機能」を搭載。別売のパイオニア製 SD メモリーカード使用時には、カードの寿命を知らせる「SD カード寿命警告機能」も搭載しています。

5) 駐車中に衝撃を検知すると自動録画する「駐車監視機能」を搭載

別売の駐車監視ユニット「RD-DR001」を組み合わせることで、「駐車監視機能」が利用可能。車から離れる際も安心です。エンジン停止(ACC・OFF)に連動し、衝撃を検知すると、検知の前 20 秒間と後 20 秒間の映像データを保存。さまざまな利用シーンに合わせて 8 段階の感度設定(OFF 設定を含む)や 4 種類の時間から選べるタイマーオフ設定(最大 12 時間)が行え、駐車監視ユニットの電圧カットオフ設定によりバッテリー上がりにも配慮しています。また、動作中に LED インジケーターを点滅するように設定できるので、車上荒らしの抑止にもつながります。

6) その他の特長

- ・配線露出を減らしスッキリと取り付けられる電源部・配線設計
- ・ピアノブラックとマットブラックを採用した上質感のあるデザイン
- ・多彩な録画モードを搭載(連続録画/イベント録画/手動イベント録画)
- ・イベント録画時のファイル管理を最適化(衝撃検知前後それぞれ 20 秒間録画)
- ・LED 信号機の点滅周期に影響されないフレームレート 27.0fps を採用
- ・本体内蔵マイクによる車内の音声記録(ON/OFF 切り替え可能)
- ・microSDHC カード(32GB)同梱(最大容量 128GB までの microSDXC カードに対応)
- ・カーナビゲーションなどのテレビへの電波干渉を抑える地デジ電波干渉対策(VCCI 規格)
- ・12V 車、24V 車に対応
- ・言語設定(日本語と英語)の選択が可能

※1 SD カードの状態によっては、フォーマットを行う必要があります。

- * STARVIS および **STARVIS** は、ソニー株式会社の商標です。
- * SD および microSDHC、microSDXC は、SD-3C, LLC. の登録商標です。

【主な仕様】

有効画素数	フロント:約 370 万画素(WQHD) リア:約 200 万画素(フル HD)
解像度	フロント:2,560 × 1,440 p / 1,920 × 1,080 p リア:1,920 × 1,080 p
記録画角	フロント:水平 112 度、垂直 60 度、対角 135 度 リア:水平 105 度、垂直 55 度、対角 128 度
記録方式	連続録画 / イベント録画 / 手動イベント録画 / 駐車監視録画 ^{※2}
フレームレート	27.0 fps
駐車監視機能 ^{※2}	タイマー設定(1 時間/3 時間/6 時間/12 時間) 衝撃感度調整(8 段階)
記録媒体	microSDXC / microSDHC メモリーカード (16 GB ~ 128 GB/class10 対応)
G センサー	3 軸 G センサー内蔵
電源電圧	12 V/24 V 対応
動作保証温度	- 10 °C ~ + 60 °C
外形寸法(取付ブラケット含む)	フロント:90.5 mm (W) × 101.9 mm (H) × 36 mm (D) リア:58.9 mm (W) × 25.1 mm (H) × 31.5 mm (D)
質量	フロント:125 g(取付ブラケット含む) リア:250 g(ケーブル含む)
主な同梱品	シガーライター電源ケーブル(4 m) 、 動作確認用 microSDHC カード(32 GB)

※2 別売の駐車監視ユニット「RD-DR001」が必要

※本商品に関するお問い合わせ先※
カスタマーサポートセンター : TEL 0120-944-111(無料)