

News Release

パイオニア株式会社
〒113-0021 東京都文京区本駒込2-28-8
文京グリーンコート

2018年10月2日

報道資料

幅広いニーズに対応した、カロツェリア ドライブレコーダー5機種を新発売
～もしもの瞬間を映り込みなく鮮明に撮影できる偏光フィルターに対応～

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-DS600	オープン価格	10月
	VREC-DH700	オープン価格	
	VREC-DH600	オープン価格	
	VREC-DH400	オープン価格	
	VREC-DZ300	オープン価格	



【VREC-DS600】



【VREC-DH700】



【VREC-DH600】



【VREC-DH400】



【VREC-DZ300】

カロツェリア ドライブレコーダー商品ページ：https://jpn.pioneer/ja/carrozzeria/system_up/recorder/

昨今の安心・安全な運転への意識の高まりから急速に拡大しているドライブレコーダー市場において、ユーザーが求める機能やデザイン、価格などに対するニーズの幅も広がっています。パイオニアは、幅広いユーザーニーズに対応するドライブレコーダー5機種を新発売します。

当社のドライブレコーダーは、フロントガラスの映り込みを大幅に軽減する「偏光フィルター」に対応※1しているほか、フル HD 録画で高画質かつ鮮明に録画することが可能です。また、走行中に衝撃を検知すると検知前後の映像をイベントファイルとして記録する「イベント録画機能」に加え、駐車中に衝撃や動体を検知した際には、本体の内蔵バッテリーを使って最大 50 分間自動で録画する「駐車監視機能」(「VREC-DS600」は、クルマのバッテリーを使って駐車中の衝撃を検知する「駐車監視機能(セキュリティモード)」)を搭載しています。「VREC-DH700」と「VREC-DH600」は、3M(メガ)録画に加え、急加減速や急ハンドルなどの挙動を検知すると音で警告するとともに、その走行映像を自動で録画する「危険挙動録画機能」を搭載しています。

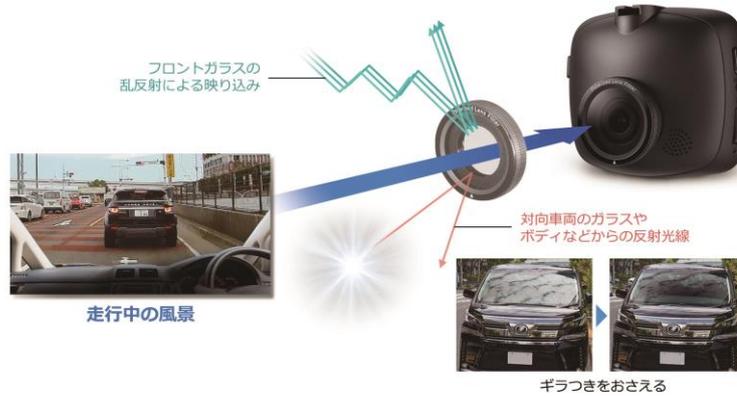
※1 標準装備:「VREC-DH600」/別売対応「VREC-DH700」「VREC-DH400」「VREC-DZ300」

【主な特長】

1) 幅広いニーズに対応したラインアップ展開

・偏光フィルターに対応（標準装備：「VREC-DH600」/別売対応「VREC-DH700」「VREC-DH400」「VREC-DZ300」）

車載専用偏光フィルターにより、ダッシュボード部のフロントガラスへの映り込みや対向車両のボディのキラつきなどを低減し、前方の映像をより鮮明に録画することができます。



・ダブルレコーディング機能（「VREC-DH700」）

別売のバックカメラやフロアカメラと組み合わせることで、前方の映像に加えて、車両後方もしくは車室内の映像を同時に録画することができます。

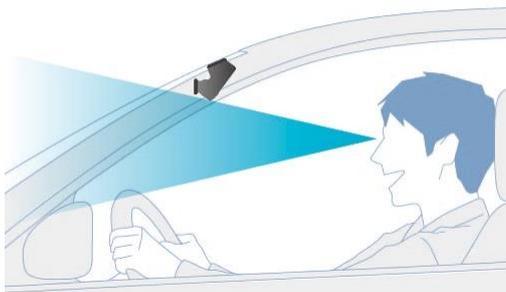
※増設したカメラの録画はVGA 画質になります。

■ 前方の走行映像 + 後方の走行映像



・スマートな取り付けが可能な形状の本体デザイン（「VREC-DZ300」）

本体をフロントガラスに直接貼り付ける形状により、ドライバーの視界を妨げにくく、カメラのレンズがフロントガラスに近くなることで、不要な映り込みも低減します。



・「ドライブレコーダーリンク」機能に対応（「VREC-DS600」）

当社製カーナビゲーションと組み合わせることで、録画や再生、データ消去、各種設定などのドライブレコーダーの機能をナビ画面から操作することが可能です。



【「ドライブレコーダーリンク」機能:“楽ナビ”接続時の再生イメージ】

2) 高画質撮影

- ・3M(メガ)録画(約300万画素:2304×1296p)の高画質撮影を実現(「VREC-DH700」/「VREC-DH600」)
- ・フルHD 画質(約212万画素:1920×1080p)の高画質撮影を実現(「VREC-DS600」)
- ・フルHD 画質(約207万画素:1920×1080p)の高画質撮影を実現(「VREC-DH400」/「VREC-DZ300」)
- ・急な明るさの変化による白潰れや黒潰れを補正する「WDR(ワイドダイナミックレンジ)機能」を搭載
- ・LED 信号機の明滅タイミングとずらしたフレームレート(27.5fps)の採用により、信号機の状態をしっかりと捉えて記録

3) 多彩な録画機能

- ・危険な挙動(急加速、急減速、急ハンドル、速度超過)を検知すると、警告音と同時に検知前後の映像をイベントファイルとして保存する「危険挙動録画機能」(「VREC-DH700」/「VREC-DH600」)
- ・駐車中に衝撃または動体を検知すると、本体内蔵の大容量バッテリー(500mAh)を使って最大50分間、前方風景を録画する「駐車監視機能」に対応(「VREC-DH700」/「VREC-DH600」/「VREC-DH400」/「VREC-DZ300」)
- ・クルマのバッテリーを使って、駐車中の衝撃を検知し録画する「駐車監視機能(セキュリティモード)」に対応(「VREC-DS600」出荷時はOFF設定)
- ・エンジンをかけると自動で録画を開始する「連続録画機能」に対応
- ・走行中に衝撃を検知すると、検知前後の映像をイベントファイルとして保存する「イベント録画機能」に対応

4) パソコン用ビューアソフト「Driving Viewer」に対応^{※2}(「VREC-DH700」/「VREC-DH600」/「VREC-DH400」/「VREC-DZ300」)

本機で録画した映像をパソコンで再生し、地図ソフト「MapFan Web」と連携させて走行履歴と場所を確認できます。詳細は、カロッツェリア ドライブレコーダー商品ページをご確認ください。

https://jpn.pioneer/ja/carrozzeria/system_up/recorder/

※2 Windows 7 / 8.1 / 10 に対応。Mac OS は非対応。

*Microsoft、Windows は、米国Microsoft Corporation の米国およびその他の国における商標または登録商標です。

*Mac、Mac OS は、米国およびその他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。

*その他に記載されている会社および商品名などは、各社の商標、または登録商標です。

【主な仕様】

	VREC-DS600	VREC-DH700	VREC-DH600	VREC-DH400	VREC-DZ300
記録媒体	microSDHC カード※5 class4(8GB~32GB)	microSDHC カード※5 class10(8GB~32GB)		microSDHC カード※6 class10(8GB~32GB)	microSDHC カード※5 class10(8GB~32GB)
撮影素子	約 212 万画素	約 300 万画素		約 207 万画素	
記録画角	水平 107 度 垂直 57 度 対角 121 度	水平 110 度 垂直 56 度 対角 132 度		水平 105 度 垂直 55 度 対角 127 度	水平 95 度 垂直 52 度 対角 111 度
F 値	F2.0	F1.8		F2.0	F2.0
記録解像度	高画質(1920×1080p) 標準画質(1280×720p) 低画質(848×480p)	3M 高画質(2304×1296p) 高画質(1920×1080p)/標準画質(1280× 720p)/長時間モード(848×480p)		高画質(1920×1080p) 標準画質(1280×720p)	高画質(1920×1080p)
GPS	-	搭載(準天頂衛星みちびき対応)			
G センサー	3 軸 G センサー イベント録画時:3 段階 レベル設定 駐車監視時(セキュリティ モード):3 段階レベル 設定	3 軸 G センサー イベント録画時:6 段階レベル設定 駐車監視時:3 段階レベル設定			
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 (セキュリティモード)	連続録画/イベント録画/ 手動イベント録画/駐車監視録画/ 危険挙動録画		連続録画/イベント録画/ 手動イベント録画/駐車監視録画	
録画ファイル構成	1 分/3 分/5 分				20 秒/1 分/3 分
ディスプレイ	-	2.4 インチ液晶			2.0 インチ液晶
音声録音	ON/OFF 可能		1 分/3 分/5 分		ON/OFF 可能
フレームレート	27.5 fps				
画素圧縮方式	動画:MOV (H.264 動画圧縮規格) 写真:JPEG	動画:MP4 (H.264+ADPCM codec) 写真:JPEG			
電源電圧	12 V (専用電源ケーブル付属)	本体 DC5 V (12 V/24 V シガーライター、電源ケーブル付属)			
消費電力 (消費電流)	190 mA (セキュリティモード待機 時:約 1 mA)	3.7 W (充電時 4.5 W)		2.8 W (充電時 4.1 W)	1.8 W (充電時 2.8 W)
動作温度	-20° ~ +60°C	-10° ~ +60°C (バッテリー充電時は 0° ~ +45°C)			
内蔵バッテリー 容量	-	500 mA			
外形寸法 (W×H×D)	本体部: 55 × 99 × 25 mm カメラ部: 41 × 32 × 45 mm	78.5 × 68 × 36.8 mm ※取付ブラケット(テープ貼付)装着時 110 mm(H)		68.5 × 68 × 36.5 mm	61 × 67 × 39.2 mm
質量※7	70 g	110 g	114 g	104 g	87 g
偏光フィルター	-	対応	付属	対応	対応

※5 動作確認用 16GBmicroSDHC カード付属

※6 動作確認用 32GBmicroSDHC カード付属

※7 本体のみの質量(取付ブラケットや電源ケーブル、カメラなどの付属品を除く)

※お客様のお問い合わせ先※

カスタマーサポートセンター : TEL 0120-944-111(無料)
ホームページ : <https://jpn.pioneer/ja/>