

News Release

2024年12月12日

報道資料

高精細 370 万画素の STARVIS2™対応カメラを搭載した
カロツェリア デジタルミラー型ドライブレコーダーを発売
～昼夜を問わず、クリアな視界と高感度録画を実現～

商品名	型番	希望小売価格	発売時期
デジタルミラー型ドライブレコーダー	VREC-MS700D	オープン価格	2025年1月



パイオニアは、370 万画素の高解像度カメラと 11V 型高輝度 IPS 液晶ディスプレイを搭載し、クリアな視界と高感度録画を実現する前後 2 カメラタイプのデジタルミラー型ドライブレコーダー「VREC-MS700D」を発売します。

近年、交通トラブル対策を目的としたドライブレコーダーの装着数が増加する中、録画性能などを重視して検討・購入される方が増えています。また、多くの荷物を積載したり、多人数で乗車したりするミニバンやワゴン車、後方の視界が狭い車種において、後方を確認しやすいデジタルミラー型ドライブレコーダーのニーズが高まっています。

当社は、高精細録画や夜間撮影感度を強化したカロツェリア ドライブレコーダーのラインアップに、新たにデジタルミラー型モデルを追加することで、多様なニーズに対応し、安心・安全なドライブをサポートします。

新商品の「VREC-MS700D」は、高解像度 WQHD カメラ(2560×1440)による高画質撮影に加え、SONY 製 CMOS センサー「STARVIS2」や HDR(ハイダイナミックレンジ)機能により、夜間走行時やトンネルなどでも自然で鮮明な映像を録画できます。ミラーには、隅々までクリアな後方視界を確保する 11V 型高輝度 IPS 液晶を採用。ケーブルコネクタの形状や位置にもこだわったスマートなデザインにより、配線を目立たせないすっきりとした形で取り付けられます。

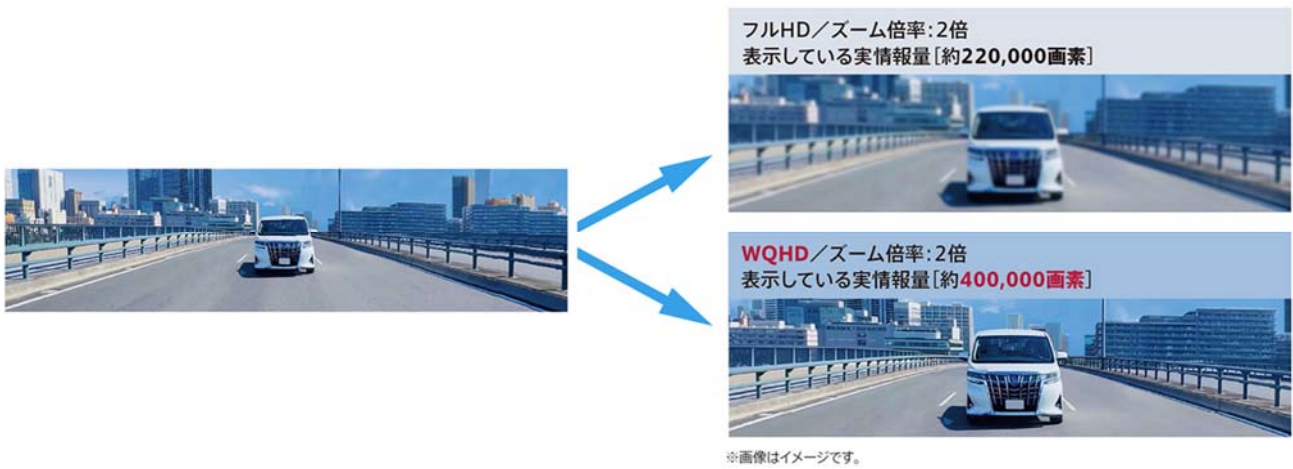
カロツェリア デジタルミラー型ドライブレコーダー「VREC-MS700D」商品ページ：

https://jpn.pioneer/ja/carrozzeria/recorder_sd/vrec-ms700d/?ad=pr

【主な特長】

1) クリアな視界と高感度録画を実現する、高精細 370 万画素 WQHD カメラを搭載

前後 2 カメラに搭載した WQHD カメラ(2560×1440)で、細部に至るまで高精細に録画できます。後方の画像をズームした際も、劣化の少ない自然な表示が可能です※1。



2) 最大 3 倍まで拡大表示できる後方画像ズーム機能※1

後方視界を幅広く表示するデジタルミラーは、アナログミラーと比較すると後続車両が小さく見えることがあります。「VREC-MS700D」は、ディスプレイの表示映像を1～3倍まで拡大表示できるので、好みや見やすさに合わせて設定できます。



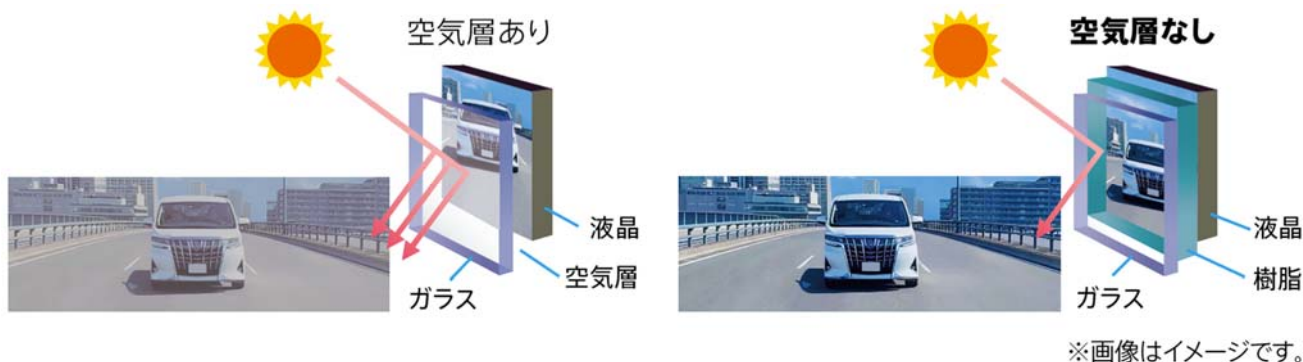
3) 夜間でも鮮明な画像を記録する「STARVIS2」を採用

高感度・高画質を実現する SONY 製 CMOS センサー「STARVIS2」や HDR 機能により、夜間の走行や暗闇の駐車場、トンネルなどの明暗差が激しい場所でもノイズの少ない鮮明な画像を記録できます。また、フロントカメラとリアカメラの明るさをそれぞれ 9 段階調整できるので、リアウィンドウがスモークガラスの場合でも、鮮明な映像で後方確認・録画を行えます。



4) 明るくてクリアな 11V 型高輝度 IPS 液晶を搭載

液晶部に、11V 型の高輝度 IPS 方式を採用。タッチパネルと液晶の間に空気層がないエアギャップレス構造により、光の乱反射とにじみを抑え、隅々まで明るくてクリアな映像を表示します。



5) 車内インテリアにフィットするスマートなデザイン

配線が目立たないようにケーブルコネクタの形状や位置をデザインしており、車内にすっきりと取り付けられます。GPS アンテナをフロントカメラに内蔵しているため、ダッシュボードへのアンテナ設置も不要です。また、多くの車種でサンバイザーの使用に影響しにくい横幅サイズ(257.6mm)です。



6) 3年間のメーカー保証期間^{※2}

購入後3年間、製品の不良や製造上の不備があった場合に無償で修理を受けられる「メーカー保証期間3年」を適用しています。

7) その他

- ・ ワンタッチズームなど、デジタルミラーの多彩な機能をタッチパネルで操作可能
- ・ 画面を OFF にするアナログミラーモードに対応
- ・ 3種類の録画機能を搭載(常時/衝撃/マニュアル)
- ・ 最大24時間駐車監視機能に対応^{※3}
- ・ 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」^{※4}を搭載
- ・ microSDカード(32GB)を同梱
- ・ 大容量SDカードに対応(16GB~256GB)
- ・ 地デジ受信へのノイズ対策(VCCI規格取得)

※1 倍率を上げると解像度は下がります。

※2 消耗品 (microSDカード)は保証の対象外です。

※3 別売の駐車監視ユニット「RD-DR003」(6,600円/税込)が必要です。

※4 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。

* STARVIS2 およびそのロゴは、ソニー株式会社またはその関連会社の登録商標または商標です。

* SD および microSDHC、microSDXC は、SD-3C, LLC. の登録商標です。

【主な仕様】

ディスプレイ	11V 型高輝度 IPS 液晶
有効画素数	フロント、リア共通 : 約 370 万画素
解像度	フロント、リア共通 : 2560 × 1440 P / 1920 × 1080 P
記録画角	フロント、リア共通 : 水平 134 度、垂直 70 度、対角 160 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
フレームレート	27 fps(LED 信号対応)
駐車監視機能	駐車監視モード(最大 24 時間)
記録媒体	microSDXC / microSDHC メモリーカード (16 GB ~ 256 GB/class10 対応)
GPS	搭載
G センサー	3 軸 G センサー内蔵
電源電圧	12 V / 24 V
動作保証温度	- 10 °C ~ + 60 °C
外形寸法	本体 : 257.6 mm(W) × 72.9 mm(H) × 19.5 mm(D) フロントカメラ、リアカメラ : 65.0 mm(W) × 57.9 mm(H) × 25.3 mm(D)
質量	本体 : 362 g フロントカメラ : 51 g(ブラケット含む) / リアカメラ : 45 g(ブラケット含む)
同梱品	シガータイプ電源ケーブル(4 m)、フロントカメラ用ケーブル(0.8 m)、 リアカメラ用ケーブル(9 m)、動作確認用 microSDHC カード(32 GB)、本体固定用バンド

※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)