

視界が 広がる。



<DRV-EM4800>

ドライブレコーダーは、
次のステージへ。

ミラレコ

世界が変わる。

※写真はイメージです。

KENWOODのミラレコがまたひとつ進化しました。

スタイリッシュで迫力の大きな画面、デジタルルームミラー型ドライブレコーダーに新機能搭載。
画質は、さらに明るく鮮明に、音声コマンドや運転支援機能など安心・安全機能も充実しました。

従来のルームミラーより後方視界がアップ。

12V型の大きな画面で後方視界が格段に向上。荷物や車体などで生じる死角も軽減でき、安全性が向上します。
※画像はイメージです。



従来のルームミラー

夜間も明るく低ノイズで鮮明に表示。

オムニビジョン社「PureCel® Plus」技術搭載CMOSセンサー採用。デジタルルームミラーの表示に最適化した独自のチューニングをしています。



従来機種



DRV-EM4800



DRV-EM4800



NEW

ミラレコ

デジタルルームミラー型ドライブレコーダー

[12V型 IPS液晶搭載]

DRV-EM4800

X Series

Full Hi-Vision
1920x1080

12V型
IPS液晶

32GB
付属

VCI

PureCel® Plus
OMNIVISION



デジタルルームミラー搭載

デジタルルームミラーとドライブレコーダーに必要な、自然でクリアな映像表示と記録を実現。音声コマンドや運転支援機能など安心・安全機能もさらに充実。Hi-CLEAR TUNEにより最適にチューニングされてデジタルルームミラー型ドライブレコーダーがさらに進化。

あなたのドライブシーンを見守る高機能

- 車のナンバープレートもくっきり録画 **フルハイビジョン録画**
- 夜間も明るく低ノイズで録画 **PureCel® Plus**
- 発話することで手動録画などができる **音声コマンド機能**
- トンネル出入り口の白とびや黒つぶれ低減 **前後HDR機能**
- 安心のファイル破損防止 **スーパーキャパシター**
- SDカードの定期的なフォーマットが不要 **SDカードメンテナンスフリー**
- 最長24時間録画に対応 **駐車録画機能***

取付自由度が高いセパレートフロントカメラ
ミラー本体とフロントカメラが分離しているので、取付位置が自由に。

*駐車録画をおこなう場合は、車載電源ケーブルCA-DR550 (別売)が必要です。

Hi-CLEAR TUNE 色再現性に優れ、夜間も明るく低ノイズで表示・録画



DRV-EM4800の走行動画をYoutubeにて配信中



[12V型 IPS液晶搭載]

デジタルルームミラー型ドライブレコーダー
DRV-EM4800
オープン価格



NEW

Full Hi-Vision 1920x1080	12V型 IPS液晶	32GB 付属	VCI	PureCel® Plus OMNIVISION
フルハイビジョン録画	PureCel® Plus	HDR (前後2カメラ)	207万画素CMOS	
運転支援	GPS	Gセンサー	駐車録画 ^{※1}	
LED信号対応	音声コマンド機能	SDカードメンテナンスフリー		

※1 駐車録画をおこなう場合は、車載電源ケーブルCA-DR550 (別売)が必要。

後方の視界が広がる大画面12V型IPS液晶ルームミラーでは見えづらい後方視界を広く表示

後方の映像が格段に向上し、広くワイドに表示。荷物や車体などで生じる死角が軽減されます。

手軽にモニター表示の切替可能

本体下部の電源ボタンを押すことでデジタルルームミラーと通常のルームミラーの切替えが簡単に可能です。



デジタルルームミラー電源オフ



通常のルームミラー



※画像はイメージです。 デジタルルームミラー 電源オン

後方車との距離感の不安を軽減できる「表示画角調整機能」搭載

表示する映像を6段階で拡大可能な表示画角調整機能を搭載。後方車との距離感がつかみにくい場合に利用できます。



拡大率1.5x



拡大率1.3x



拡大率1.0x

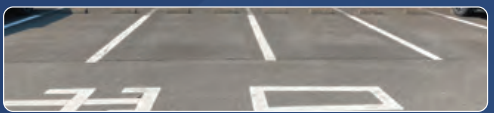
※画像はイメージです。
※表示画角調整機能は標準の映像(1.0x)を拡大処理するため、倍率を上げると解像度は下がります。

バック駐車をサポート(リバース運動)リアカメラ「画角自動下降機能」搭載

付属するリバース運動線を接続することで、車両後退時に自動的に事前に設定した下向きの角度にリアカメラの角度が切り替わります。バックカメラの補助的な役割にもなります。



通常時のアングル



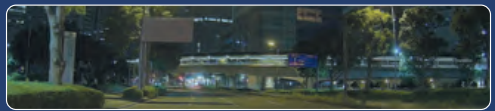
バック時のアングル

色再現性に優れ、夜間も明るく低ノイズで鮮明に表示「ハイクリアチューン」

オムニビジョン社「PureCel® Plus」技術搭載CMOS センサーなど業界トップクラスのデバイスを採用。デジタルルームミラーの表示に最適化した独自のチューニングをしています。



従来機種



DRV-EM4800

斜め後方や急接近する車両などを検知する「充実した運転支援機能」



前方衝突警告

自車と前方の車との距離を検出し、安全な距離が保たれていない場合に警告音とアイコン表示でお知らせします。

斜め後方障害物警告

リアカメラで捉えた死角となる斜め後方に車両などが接近している場合に、デジタルルームミラーの画面にアイコンと警告音でお知らせします。



車線逸脱警告

時速60km以上で走行中、現在の車線からはみ出した際に、警告音とアイコン表示でお知らせします。

発進遅れ警告

前の車が発進しても自車が止まったままの場合に、警告音とアイコン表示でお知らせします。

後方急接近警告

後方車両が急接近すると警告音とアイコン表示と同時に記録映像を保存します。

※運転支援機能は、ドライバーの運転をサポートするもので、事故を未然に防ぐものではありません。

トンネル出入り口の白とび、黒つぶれを低減 前後2カメラに「HDR」搭載



逆光や夜間走行時の街灯、トンネルの出入り口など明暗差が激しい環境時における「白とび」や「黒つぶれ」を抑え明瞭な映像を記録します。

※画像はイメージです。

タッチパネル操作で使いやすい「静電タッチパネル」採用

スマホのようにタッチパネルを操作してフロント/リアカメラ画像の表示エリア調整や輝度調整、フロント/リア画像表示切り替えが可能です。



接続コードが正面から見えない 本体背面部にスマート接続

煩雑になりがちなケーブル類の接続口を本体背面部に集約。正面から見えずスッキリ接続できます。



幅広い車種に装着可能
純正ミラーに付属の固定用バンドで留めるだけ

ハンドルから手を放さずに操作できる「音声コマンド機能」搭載

走行中、ハンドルから手を放さずに発話することで手動録画やフロントとリアの画面切替、静止画像撮影などの操作ができます。



緊急録画
(手動録画)

写真撮影

フロント/リアカメラ*
/すべてのカメラ
表示画面切り替え

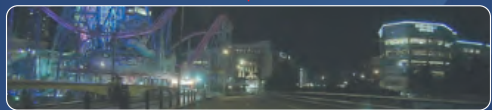
リアスモークガラスに対応「明るさ調整機能」搭載

夜間やトンネル内走行時の自動露出調整はもちろんのこと、リアカメラの3段階の明るさ調整が可能です。リアガラスがスモークガラスの場合、ガラスの濃さに合わせて明るさを調整することができます。

リアカメラ夜間表示比較 / リアガラス(透過率13%相当)



従来モデル(明るさ調整非搭載)



DRV-EM4800(明るさ+2)

いざという時のための3つの録画機能「常時録画・イベント記録・音声コマンド/手動録画」

- 常時録画** (REC) エンジンがかかるだけで自動で録画がスタートする「常時録画」を搭載。もしもに備えて走行中の映像を常に録画。初めての方もカンタンに使えます。
- イベント記録** (REC) 「常時録画」中に突発的な衝撃や衝突などを検知すると、「イベント記録」を開始します。
- 音声コマンド/手動録画** (REC) 必要なときに「音声コマンド」や録画ボタンを押して録画を開始する「手動録画」にも対応しています。

▶常時録画時 ※1ファイルの録画時間は最大1分です。

▶イベント記録 ※1ファイルの録画時間は最大1分です。
■1ファイル(最大1分)の30秒以内に衝撃を検知した場合
■1ファイル(最大1分)の30秒以後に衝撃を検知した場合



最長24時間タイマー対応「選べる駐車録画機能」搭載

駐車録画 (REC) 車載電源ケーブルCA-DR550(別売)の使用で最長24時間の駐車録画が可能です。駐車録画には、「衝撃検知モード」と「タイムラプスモード」があります。また、2/4/6/8/24時間のタイマー設定ができ、車両のバッテリーが設定した電圧を下回ると自動で動作を停止し、車両のバッテリーを保護します。

- ・「衝撃検知モード」
駐車監視中に衝撃を検知すると駐車録画を開始します。衝撃検知後のみ録画を開始するため、消費電力を抑えることができます。
- ・「タイムラプスモード」
エンジン停止後はタイムラプス録画を行います。衝撃を検知すると衝撃検知後の1分間と衝撃検知前のタイムラプスの2ファイルを駐車録画として記録します。



※バッテリー保護のためバッテリー電圧が低下した場合、車載電源ケーブルでタイマー設定した時間よりも早く駐車監視機能が停止することがあります。

映像を広く鮮明に録画できる「フルハイビジョン録画/広視野角レンズ」



前後2カメラの映像をフルハイビジョンの高画質で鮮明に録画します。また、より広い範囲の録画に対応した対角162°*の広視野角レンズを採用しています。

フロントカメラ 対角162°*

リアカメラ 対角162°*

衝撃を検知し時間・位置情報を正確に記録「Gセンサー・GPS」搭載

イベント記録などの際に衝撃を検知する「Gセンサー」に加え、速度・緯度・経度などの自車位置情報を測る「GPS」を搭載しました。また、専用のビューアソフト「KENWOOD MIRA-RECO VIEWER」に走行記録の表示が可能です。



3軸センサーが衝撃を検出

LED信号機の無点灯記録を防ぐ「LED信号機対応」

LED信号機の点灯とドライブレコーダーの撮影周期が一致すると信号機が点灯していないように映る場合があります。1秒間に撮影するコマ数を適正に設定して信号機の無点灯記録を防ぎます。

地デジやラジオへのノイズ干渉を抑える「地デジ干渉対策」

さまざまな車載機器により車の中はいろいろな電波が飛び交っています。ドライブレコーダーも例外ではなく、カーナビの地デジ放送の受信やAMラジオに影響を及ぼします。当社は地デジやカーラジオへの影響を最小限に抑えるノイズ低減設計を施してお客様の快適なドライブをサポートします。(VCCIクラスBに適合)

SDカードの定期的なフォーマットが不要「SDカードメンテナンスフリー」

SDカードエラーが起きにくい独自記録システムを採用しているため定期的なSDカードフォーマット(初期化)作業が不要です。

独自記録システム
※写真は当社別売SDカードです。



microSDカードの
フォーマット不要!

最大容量128GBまで「大容量microSDカード対応」

最大容量128GBまでのmicroSDカードに対応します。

安心のファイル破損防止「スーパーキャパシター」搭載

車のエンジンを停止した際に、バックアップされた電源を供給するスーパーキャパシター機能が映像録画中のファイル破損を防ぎ、万一の場合に備えます。

Windows/Mac対応専用ビューアソフト「KENWOOD MIRA-RECO VIEWER」

録画した映像は専用ビューアソフト「KENWOOD MIRA-RECO VIEWER」をパソコンにダウンロードしてインストールすることで、広がる映像を再生することができます。

※対応OSについてはダウンロードページをご確認ください。