

NEW

ZDR-015

録画 200万画素 **Full HD** オプション **駐車監視機能** **速度も記録できる GPS 搭載**

16GB microSDHC付属



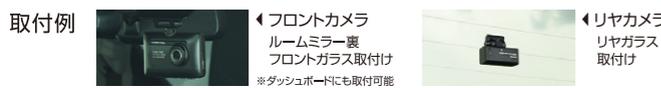
フロントカメラ 200万画素

リヤカメラ 200万画素

フルHD&高速録画 前後2カメラモデル

JANCODE / 4952040051817

安全運転支援機能	GPS 搭載	2.8インチ液晶	ノイズ対策済	HDR WDR 搭載	LED 信号機対応	駐車監視 (オプション)	録画 200万画素	Gセンサー 搭載	
製品 1年保証	録画・録音			再生 本体 / PC					
	常時録画	衝撃録画	マニュアル録画	音声録音	再生				
	エンジンON/OFFに連動	Gセンサー搭載	録画スイッチ	ON/OFF可	本体 / PC				



ZDR-014

録画 200万画素 **Full HD** オプション **駐車監視機能** **速度も記録できる GPS 搭載**

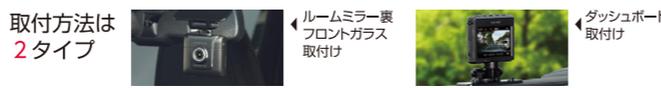
8GB microSDHC付属



フルHD&高速録画 GPS搭載モデル

JANCODE / 4952040051749

GPS 搭載	2.3インチ液晶	ノイズ対策済	HDR WDR 搭載	LED 信号機対応	駐車監視 (オプション)	録画 200万画素	Gセンサー 搭載		
製品 1年保証	録画・録音			再生 本体 / PC					
	常時録画	衝撃録画	マニュアル録画	音声録音	再生				
	エンジンON/OFFに連動	Gセンサー搭載	録画スイッチ	ON/OFF可	本体 / PC				



ZDR-013

録画 200万画素 **Full HD** オプション **駐車監視機能**

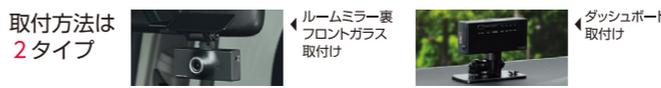
8GB microSDHC付属



フルHD&高速録画 超コンパクトモデル

JANCODE / 4952040051688

ノイズ対策済	HDR WDR 搭載	LED 信号機対応	駐車監視 (オプション)	録画 200万画素	Gセンサー 搭載		
製品 1年保証	録画・録音			再生 本体 / パソコン			
	常時録画	衝撃録画	マニュアル録画	音声録音	再生		
	エンジンON/OFFに連動	Gセンサー搭載	録画スイッチ	ON/OFF可	本体 / パソコン		



ZDR-012

録画 200万画素 **Full HD** オプション **駐車監視機能**

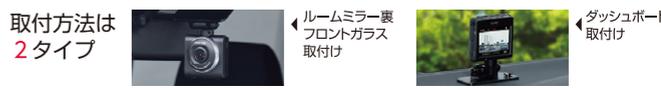
8GB microSDHC付属



フルHD&高速録画 スタンダードモデル

JANCODE / 4952040051640

2.3インチ液晶	ノイズ対策済	HDR WDR 搭載	LED 信号機対応	駐車監視 (オプション)	録画 200万画素	Gセンサー 搭載		
製品 1年保証	録画・録音			再生 本体 / PC				
	常時録画	衝撃録画	マニュアル録画	音声録音	再生			
	エンジンON/OFFに連動	Gセンサー搭載	録画スイッチ	ON/OFF可	本体 / PC			



2つのカメラで前後の映像を記録! (ZDR-015のみ)

走行時、駐車監視中も前方と後方を録画することができます。

カメラ	フロントカメラ	リヤカメラ
走行時・駐車監視中の録画	●	●
画素数	200万画素	200万画素
レンズ画角	水平115° 垂直58°(対角145°)	水平112° 垂直84°(対角140°)
HDR/WDR機能	●	—

安全運転支援機能! (ZDR-015のみ)

6つの機能で安全で快適なドライブをサポートします。

- 先行車発進お知らせ機能
 - 車線逸脱お知らせ機能
 - 先行車接近お知らせ機能
 - ドライブサポート機能
 - 前方信号お知らせ機能
 - 車速アラーム機能
- ※事故を未然に防ぐものではありません。運転時は必ず実際の交通状況に注意して安全運転を行ってください。
 ※一部機能はGPSを受信していない状態では動作しません。
 ※周囲の状況、天候、先行車の形状、色や本体の取付位置によってはうまく働かない場合があります。

駐車監視機能で最大12時間録画!

オプション(HDROP-05またはHDROP-09が必要)

駐車中も常時録画! 衝撃を検出し、衝撃前後の映像を記録することもできます。

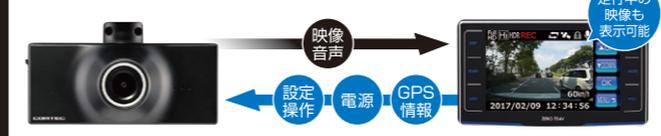
品番	ZDR-015	ZDR-014	ZDR-013	ZDR-012
対応オプション	HDROP-09	HDROP-09	HDROP-09	HDROP-05
12時間録画 (エンジンOFFでも最大12時間録画可能)	●	●	●	●
車両バッテリー保護 (設定した電圧を下回ると自動で動作を停止します)	●	●	●	●
タイムラプス録画 (短い動画として保存することで最大20時間記録可能)	●	●	●	—
駐車監視専用フォルダ (駐車監視モード中の録画データの確認が容易)	●	●	●	—
駐車監視モードバス機能 (一時的に駐車監視モードをOFFにすることが可能)	●	●	●	—
ワンタイム駐車監視モード (一時的に駐車監視モードをONにすることが可能)	●	●	—	—
ナイトビジョン (夜間も比較的明るく記録することが可能)	●	●	—	—

※フロントカメラのみ

レーダー探知機相互通信対応!

オプション(ZR-13またはZR-14が必要)

ZDR-013と相互通信対応レーダー探知機を接続することで、ZDR-013への電源供給、映像/音声信号や操作信号、GPS情報の通信が可能!



- メリット1 レーダー探知機で映像確認! (ドライブレコーダーで記録した映像/音声を接続したレーダー探知機で確認することができます。)
- メリット2 レーダー探知機で操作が可能! (ドライブレコーダーの録画設定や操作などを接続したレーダー探知機側で行うことができます。)
- メリット3 レーダー探知機のGPS情報取得! (レーダー探知機のGPS情報を取得し、自車の走行速度や位置情報を記録。また日時情報も自動で設定・補正を行います。)
- メリット4 レーダー探知機から電源供給可能! (接続したレーダー探知機側からドライブレコーダーへ電源を供給することができ、スマートな記録が可能です。)

※レーダー探知機をシガーブラグコードで接続している場合、一部アイドリングストップ車でエンジン再始動時に本体が再起動する場合があります。その場合、付属のシガーブラグコードもしくはオプションZR-01、HDROP-09のいずれかを接続することで再起動しなくなります。

その他特長

- LED信号機対応! 東日本/西日本の異なる周波数でもしっかり録画します。
- 映像がキレイ! 高画質でナンバーまでくっきり! ※走行状況や環境によりナンバー確認できない場合があります。
- SDカードチェック機能で撮り逃がし防止! 起動時にSDカードをチェックし、カードが破損していた場合は液晶表示やLED表示で異常をお知らせするため、撮り逃しを防止できます。
- ノイズ対策済み! 地デジの受信やナビのGPS受信などへの影響を抑えた、ノイズ対策を行なっています。(当社標準)
- 高速録画! 新開発した高速起動システムでエンジンON直後から録画を開始するため、車の乗り出し映像も撮り逃しません。
- 夜間映像が綺麗! HDR/WDR機能を搭載することで、白とびや黒つぶれを補正した、よりくっきりした映像を記録することができます。
- 定期的なフォーマットを低減! SDカードの断片化を格段に抑えた専用ファイルシステムとなっており、SDカードをフォーマットする頻度を大幅に減らし、使用することが可能です。