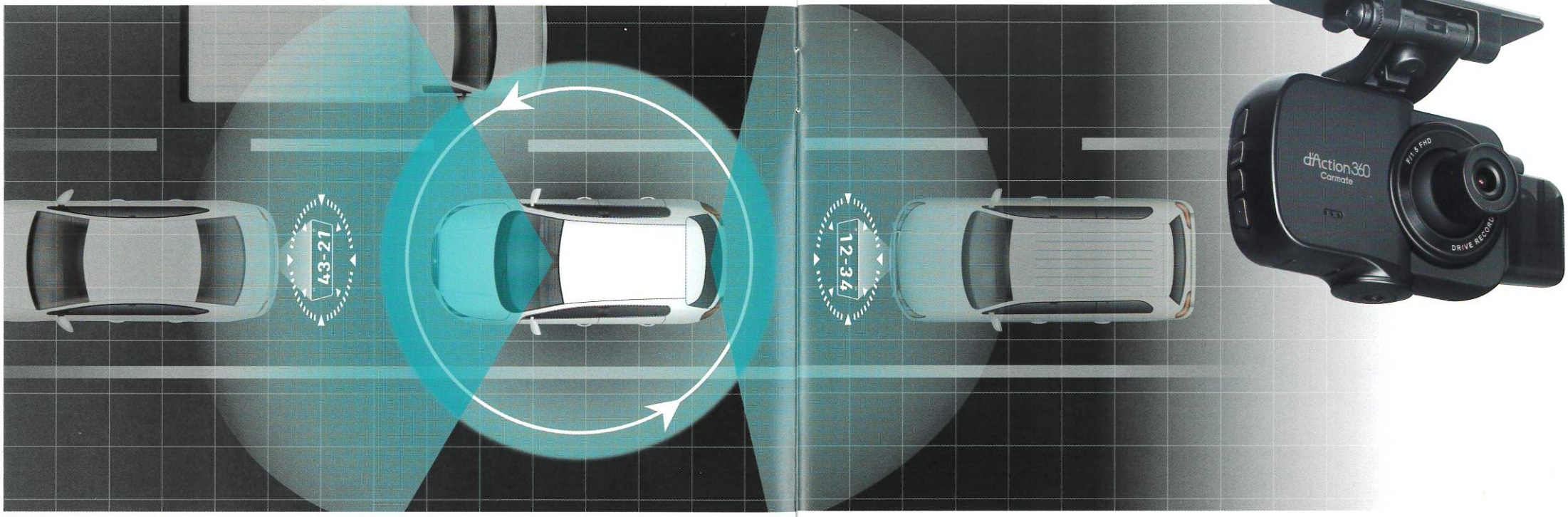
前後カメラでしっかり記録
360°カメラで側面までカバー

前後＋360°の3カメラ搭載　ドライブレコーダー

DC4000R d'Action 360D



onsemi

オンセミCMOSイメージセンサー採用で高画質撮影。

360° 魚眼レンズを搭載。

全天周記録。

STARVIS

リヤにはSony製CMOSイメージセンサーSTARVIS™を採用。

フロント＋リヤ＋360°
3つのカメラ搭載

DC4000R

GOOD DESIGN AWARD 2021

車両の前後を高画質で記録 さらに側面や車内も撮影

Around 360°

Rear

Front

Around 360°
周囲の状況を360°逃さない

全天周360カメラで切れ目無く撮影。前後カメラでは撮影が難しい側面や車内の状況を記録。赤外線LED※1搭載で夜間でも車内の認識性を向上。

Rear
スモークフィルム対応

STARVISを搭載し夜間でも後方を明るく高画質で記録。純正プライバシーガラスだけでなくスモークフィルムにも対応。

Front
ナンバー認識に特化

F値1.5レンズを採用し夜間でも明るく撮影。HDR※2 WDRを搭載し白飛びや黒つぶれを抑制。前方の景色やナンバープレートをクリアに記録。

※1 赤外線LEDと360カメラの特性により、赤みが強く録画がされる場合があります。 ※2 HDRの特性により画面全体が白っぽく録画される場合があります。

駐車中も360°監視

別売りの駐車監視オプション（DC203）を装着すると、車両キースイッチで自動で駐車監視モードに切り替わる。駐車場でのドアパンチ・当て逃げなどの衝撃を記録。

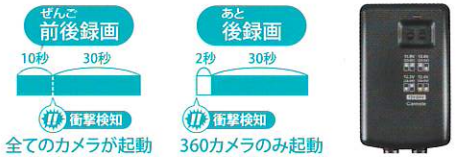
※衝撃感度の設定や車種により、衝撃を検知しづらい場合があります。
カメラが衝撃を検知しなかった場合は記録されません。

駐車衝撃録画
駐車中に車に一定以上の衝撃が加わった場合、Gセンサーが反応し記録

3カメラで最大12時間 360カメラ単体で最大48時間の駐車監視

●前後録画　最大12時間
3カメラ録画だから駐車中もナンバー認識・状況録画ができる

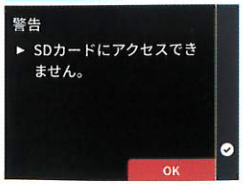
●後録画　最大48時間
自宅など長時間の監視に最適



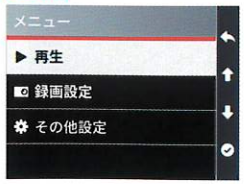
2.7インチ大型液晶搭載
画面を見ながら簡単操作

映像確認

エラー通知



設定



※画面仕様は変更の可能性があります。

パソコン用ソフト

専用ソフトではすべてのカメラ映像を同時、別々に再生可能。夜間の映像でも、明るく調整することで周囲の状況が見やすくなります。

安心ぼかし機能

録画映像に後からぼかし加工が可能です。

※PCソフトの最低動作環境についてはWEBサイトのサポートページをご確認ください。

DC4000R と DC5000 の 比較ポイント

映像記録の違い

DC4000R

前方にはフロントカメラ・360カメラを搭載したメインカメラ。
後方には別体リヤカメラを搭載。

DC5000

フロントに本体1台で前後左右を記録。

360カメラ 見え方の違い

DC4000R 全天周360° 水平360° 垂直190°

DC5000 全天球 360° 水平360° 垂直360°

後方の見え方の違い

DC4000R 別体リヤカメラで後方を記録

DC5000 フロントカメラで後方を記録

ドライブレコーダータイプ別 撮影範囲比較表

種類	撮影範囲				ナンバー4桁視認性	
	前方	後方	左右	車内	前方	後方
DC4000R(前後2カメラ+全天周360°)	○	○	○	○	○	○
DC5000(全天球360°)	○	△	○	○	○	×
一般的なフロントカメラタイプ	○	×	×	×	○	×
一般的な前後2カメラタイプ	○	○	×	×	○	○
一般的な360°+リヤタイプ	○	○	○	○	×	○

■ラインナップ比較表

DC4000R

カメラ	フロントカメラ	
	撮像素子	1/2.7型フルカラーCMOSセンサー
	記録画素数	約200万画素 FHD 1920×1080
		約90万画素 HD 1280×720
	視野角	水平96° 垂直50°(対角119°)
	F値	1.5
	フレームレート(最大)	27.5fps (ドライブモード時) 5.2fps(駐車監視モード時)
	補正機能	HDR·WDR併用
	360カメラ	
	撮像素子	1/2.7型フルカラーCMOSセンサー
	記録画素数	約360万画素 1920×1920
	視野角	水平360° 垂直190°
	F値	2.2
	フレームレート(最大)	19fps (ドライブモード時) 5.2fps(駐車監視モード時)
	補正機能	WDR
	リヤカメラ	
	撮像素子	1/2.8型フルカラーCMOSセンサー
	記録画素数	約200万画素 FHD 1920×1080
	視野角	水平131° 垂直75°(対角155°)
	F値	1.8
	フレームレート(最大)	27.5fps (ドライブモード時) 5.2fps(駐車監視モード時)
	補正機能	HDR
録画仕様	記録方式	ドライブモード時:常時録画、衝撃録画、手動録画 駐車監視モード時:衝撃録画 ※駐車録画は別売オプションが必要
	常時録画ファイル単位	30秒
	ファイル形式	MOV(H.264)
	音声記録	あり(ON/OFF可能)
ハード仕様	GPS	あり
	Gセンサー	あり
	電源電圧	DC12V/24V(カメラ本体:DC5V)
	最大消費電流(DC12V)	440mA
	動作温度範囲	-10℃~+65℃(駐車監視モード時)
		-10℃~+50℃(ドライブモード時)
	液晶仕様	2.7インチ フルカラーTFT液晶
	無線LAN	×
	スマートフォン連携	×
	記録映像再生方法	本体、パソコン用ソフト (当社ホームページよりダウンロード) Windows 標準のWindows media playerなど
	SDカード同梱	○ 32GB microSDカード (DC3)
サイズ	外形寸法(マウント装着時)	メインカメラ:H92×W122×D47mm
		リヤカメラ:H59×W59×D38mm
	重量(マウント装着時)	メインカメラ:206g リヤカメラ:62g
安心機能	ノイズ対策	対応済み
	SD音声診断通知機能	○
	スーパーキャパシター	○
	LED信号機対応	○
	記録メディア	専用microSDカード(品番:DC3/4/5)
	保証期間	1年間

DC5000

カメラ本体	
撮像素子	1/2.3型裏面照射型CMOSセンサー
記録画素数	全天球+フロント:約410万画素+約200万画素 全天球のみ:約410万画素または約730万画素 (ドライブモードおよび駐車監視モードの一部のみ、全天球+フロントで録画)
視野角	水平360° 垂直360°
F値	2.0
フレームレート	ドライブモード:27.5fps (※高温動作時は自動でフレームレート変更)
	駐車監視モード:13.75、5.2fps
	ドライブアクション/アクションモード:29.97fps
補正機能	WDR
記録方式	常時録画、衝撃録画、手動録画、静止画撮影 駐車常時録画、駐車衝撃録画 ※駐車録画は別売オプションが必要
常時録画ファイル単位	30秒
ファイル形式	動画:MOV(H.264) 静止画:JPEG
音声記録	あり(ON/OFF可能)
GPS	あり
Gセンサー	あり
電源電圧	DC12V/24V
最大消費電流(DC12V)	440mA
動作温度範囲	-10℃~+60℃(駐車監視モード時)
	-10℃~+40℃(上記以外)
液晶仕様	液晶搭載無し
無線LAN	○
スマートフォン連携	○
記録映像再生方法	スマートフォン用アプリ(iOS、Android)
	パソコン用ソフト(Windows)
	Windows 標準のWindows media playerなど
SDカード同梱	× 専用microSDカード 別売り
外形寸法(マウント装着時)	H99×W131×D68mm
重量(マウント装着時)	約235g
ノイズ対策	対応済み
SD音声診断通知機能	○
スーパーキャパシター	○
LED信号機対応	○
記録メディア	専用microSDカード(品番:DC3/4/5)
保証期間	1年間

オプションラインナップ

カメラ ＼ 用途	駐車監視用途	アクションカメラ用途	記録媒体
DC4000R	DC203 12V/24V対応 DC4000R用の駐車監視配線ユニット。電圧監視機能付き。		専用microSDカード d'Action 360シリーズ専用のmicroSDカード。 DC3：32GB DC4：64GB DC5：128GB ※メモリーカードは必ずこちらの専用品を使用してください。それ以外を使用するとデータの損失や記録できない場合があります。
DC5000	DC201 12V/24V対応 DC5000用の駐車監視配線ユニット。電圧監視機能付き。	パッテリーオプション DC101 DC5000用のバッテリーパックとレンズカバーなどのセット。約65分の連続録画が可能です。	

DC4000R

録画種別	フロントカメラ画質設定	常時録画優先			イベント録画優先(初期値)			駐車録画優先		
		32GB(同梱)	64GB	128GB	32GB(同梱)	64GB	128GB	32GB(同梱)	64GB	128GB
常時録画ファイル	FHD	88分	177分	354分	76分	153分	306分	76分	153分	306分
	HD	103分	206分	411分	89分	178分	356分	89分	178分	356分
イベント録画ファイル(衝撃録画・手動録画)	FHD	10分	22分	44分	21分	42分	86分	10分	22分	44分
	HD	12分	25分	52分	24分	50分	100分	12分	25分	52分
駐車録画ファイル(前後録画のみの場合)	FHD	10分	20分	39分	10分	20分	41分	21分	43分	85分
	HD	11分	23分	45分	12分	24分	47分	25分	49分	99分

DC5000

録画機能	録画タイプ	パーティションタイプ:ドライブ重視(初期値)			パーティションタイプ:アクション重視		
		32GB	64GB	128GB	32GB	64GB	128GB
常時録画+駐車常時録画	全天球+フロント	34分	70分	141分	12分	26分	53分
衝撃録画	全天球+フロント	11回	22回	46回	11回	22回	46回
駐車衝撃録画(常時録画モード)	全天球+フロント	6回	13回	27回	6回	13回	27回
駐車衝撃録画(前後/後録画モード)	全天球のみ(約730万画素)	27回	55回	112回	27回	55回	112回
手動録画	全天球+フロント	7分	15分	31分	28分	58分	118分
	全天球のみ(約410万画素)	11分	24分	49分	44分	90分	182分
	全天球のみ(約730万画素)	6分	12分	26分	23分	48分	97分
静止画撮影	全天球のみ	35枚	72枚	147枚	54枚	109枚	221枚

数値は目安で、保証値ではありません。お使いの状況、被写体や周囲環境などの要因によって異なります。

●本カタログ記載の情報は、2021年11月22日現在のものです。●カタログ掲載の写真の色は一部加工を施したものや、印刷により実物と異なる場合があります。●本カタログに記載の仕様及び外観は、改良のため予告なく変更することがあります。 Ⓐ

取扱店

株式会社カーメイト 〒171-0051 東京都豊島区長崎 5-33-11

商品のお問い合わせ：カーメイトサービスセンター

TEL:03-5926-1212 FAX:03-5926-1218

WEBサイト

●Android、Google Play、Google Playロゴは、Google Inc.の商標または登録商標です。●iOS商標は、米国Ciscoのライセンスに基づき使用されています。●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。●onsemiとonsemiのロゴマーク、製品名およびサービス名は、Semiconductor Components Industries,L.L.C.の商標です。●STARVISおよびSTARVISは、ソニーグループ株式会社の商標です。●microSDは、SD-3C, LLCの商標です。

Carmate

d'Action 360

GOOD DESIGN AWARD 2021

Drive Recorder