



180°+180° 2カメラ  
360°録画タイプ



# NEW CS-364FH 2カメラ 360°録画



**2カメラ** 前方180° 車内180° FullHD 200万画素カメラ STARVIS™ IMX307搭載 ナイトクリア Ver.2 HDR [ハイダイナミックレンジ] 搭載

1.44 inch 液晶 「災危通報」表示 GPS おしらせ機能 パーキングモード (オプション) LED 信号対応

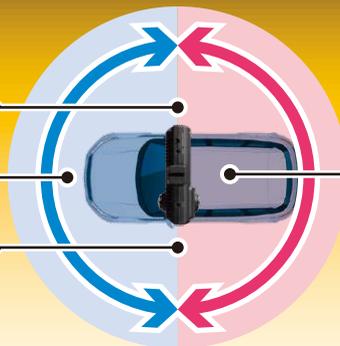
車内側 赤外線LED 32GB microSD付属 microSD メンテナンスフリー

3つの録画モード ICSI クラスB 適合品



●機能の詳細はP17~21、スペックに関してはP24をご覧ください。

## 180°+180° 2カメラだからゆがみが少ない



夜間の車内もしっかり録画

車内側180°暗視カメラ  
赤外線LED搭載



microSDカードの録画時間(分)

CS-364FH	記録時間	8GB		16GB		32GB		64GB		128GB	
		常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画
Full HD	高画質	25	7	51	13	101	27	205	54	405	107
	標準	31	8	62	17	124	33	250	67	495	132
	低画質	37	10	75	20	149	39	301	79	594	157
HD	高画質	43	11	86	23	172	45	347	91	686	179
	標準	62	17	125	33	248	66	501	134	991	264
	低画質	94	24	188	49	372	97	752	195	1486	386
D1	高画質	104	24	209	49	414	97	836	195	1651	386
	標準	141	32	282	63	559	126	1129	254	2230	502
	低画質	217	40	434	79	860	157	1737	318	3430	628
<b>パーキングモード 最大録画時間*</b>		93		187		364		751		1483	

\*1:パーキングモードは「オン 録画領域(大)/長時間」設定時の録画可能時間です。  
\*2:エンジンOFF (ACC) で最大12時間録画します。最大6~12時間録画する場合、オプションの64GB以上のmicroSDカードをご使用ください。

180°+180° 2カメラ  
360°録画タイプ



CS-363FH



そのまま使って  
360°録画



<b>2カメラ</b> 前方 180° 車内 180°	FullHD 200万画素カメラ	STARVIS™ IMX 307搭載	ナイトクリア Ver.2	HDR [ハイダイナミックレンジ] 搭載	360°パノラマ再生 専用ビューア(ダウンロード対応)	車内側 赤外線LED	32GB microSD付属	microSD メンテナンスフリー	microSD 128GB対応
1.44 inch 液晶	「災害通報」 表示	GPS おしらせ機能	パーキング モード (オプション)	LED 信号対応	3つの 録画モード	IGI クラスA 適合品	●機能の詳細はP17~21、スペックに関してはP24をご覧ください。		

# 業界初※ 選べる オプション リヤカメラ

オプションは後からでも設置可能  
※自社調べ2024年4月時点

**1 別体カメラを増設**

専用の別体カメラで後方録画

別体カメラ GDO-51

スモークガラス対応

**2 既存のカメラで録画**

RCAのバックカメラ等で後方録画

RCA変換ケーブルセット GDO-52

左側 前方 右側

車内

後方

**パーキングモードボタンワンタッチでON/OFFを切りかえ!**

パーキングモードタイマー  
本体で動作時間の設定が可能!

パーキングモード画像設定

起動時にパーキングモードのON/OFFを音声でお知らせ

※パーキングモードはオプションの常時電源コードが必要です。

夜間の車内もしっかり録画  
車内側180°電視カメラ  
赤外線LED搭載

選べるオプション!



microSDカードの録画時間(分) ※撮影の状況、被写体などにより記録されるファイルサイズは一定でないため、記録可能時間に差が生じる場合があります。あります。下記数値は、目安としてご参考ください。※パーキングモードオフ、30fps設定時の録画可能時間です。

CS-363FH	8GB		16GB		32GB		64GB		128GB		
	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画	
Full HD	高画質	17	4	33	8	66	17	136	36	270	71
	標準	20	5	40	10	81	21	167	45	330	88
	低画質	25	6	48	13	97	25	200	53	396	105
HD	高画質	28	8	56	15	112	29	231	60	457	120
	標準	41	11	81	21	162	43	334	89	660	176
	低画質	62	16	121	31	243	63	501	130	991	258
D1	高画質	69	16	135	31	270	63	557	134	1101	258
	標準	93	21	182	41	365	82	752	169	1486	335
	低画質	144	26	280	51	561	103	1158	212	2287	418
パーキングモード(低速録画時)	62		121		242		500		989		

※1:パーキングモードは「オン 録画領域(大)/30fps/長時間」設定時の録画可能時間です。  
※エンジンOFF(ACC)で最大12時間録画します。最大6~12時間録画する場合、オプションの64GB以上のmicroSDカードをご使用ください。

フレームレートが変更可能 (30/10fps)	タイムラプス録画	録画ファイルロック機能
----------------------------	----------	-------------

180°+180°+リヤ 3カメラ  
360°+リヤ録画タイプ



# CD-30

15th 自動車用品 大賞 2022  
ドライブレコーダー部門賞 受賞

3カメラで圧倒的に  
ゆがみが少ない



前方を180°録画

左右と車内を180°録画

後方を録画

スモークガラス対応

後方まで余裕で届く9.0m接続コード付属

配線しやすいストレートプラグ

超速GPS採用

<b>3カメラ</b> 前方 180° 車内 180° 後方	<b>FullHD</b> 200万画素カメラ	STARVIS™ IMX307搭載	ナイトクリア Ver.2 [ハイダイナミックレンジ] 搭載	HDR [ハイダイナミックレンジ] 搭載
360°パノラマ再生 専用ビューア(ダウンロード対応)	車内側 赤外線LED	32GB microSD付属	microSD メンテナンスフリー	1.44 inch液晶
GPSおしらせ 機能	パーキングモード (オプション)	LED信号 対応	スモークガラス 対応	3つの録画 モード
			クラスA 適合品	

●機能の詳細はP17~21、スペックに関してはP24をご覧ください。

360°リヤ

車内側180°暗視カメラ赤外線LED搭載

夜間の車内6レックリ録画

スモークガラス対応

6枚のレンズで広角・高画質を表現!  
※別カメラは5枚レンズ

取り付け例

フロントガラス

リヤガラス

スモークガラス対応

microSDカードの録画時間(分)

CD-30 記録時間	8GB		16GB		32GB		64GB		
	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画	
FullHD	高画質	16	4	33	9	66	18	133	36
	標準	20	5	40	11	81	22	162	45
	低画質	24	6	48	13	97	26	195	53
HD	高画質	28	8	56	15	112	30	225	60
	標準	40	11	81	22	162	45	325	89
	低画質	61	16	122	33	244	65	488	130
D1	高画質	67	16	135	33	271	65	542	130
	標準	91	21	183	42	366	85	732	169
	低画質	140	26	281	53	563	106	1126	212
パーキングモード最大録画時間	144		291		584		1170		

※撮影の状況、被写体などにより記録されるファイルサイズは一定でないため、記録可能時間に差が生じる場合があります。上記数値は、目安としてご参考ください。※パーキングモードはエンジンOFF(ACC)で最大12時間録画します。

2 前方+後方録画  
カメラタイプ



# CD-20

超高画質370万画素前後2カメラ



スモークガラス対応

配線しやすいストレートプラグ

後方まで余裕で届く9.0m接続コード付属

大画面、二分割  
前後表示!

後方、左右からの車の接近をおしらせ

“あたり運転”を自動で録画

超速GPS採用

死角検知機能

後方キャッチ機能

<b>WideQuadHD</b> 2560・1440	前後 370万画素 カメラ	STARVIS™ IMX335搭載	ナイトクリア	HDR [ハイダイナミックレンジ] 搭載	32GB microSD付属
microSD メンテナンスフリー	2.45inch	タッチパネル式 ワイドIPS液晶	安全運転 支援機能	死角検知機能 後方キャッチ機能	GPSおしらせ 機能
パーキングモード (オプション)	LED信号 対応	スモークガラス 対応	3つの録画 モード	クラスA 適合品	

●機能の詳細はP17~21、スペックに関してはP25をご覧ください。

前後カメラ  
500万画素  
カラーCMOSセンサー

STARVIS  
IMX335搭載

本体カメラ 取り付け例

フロントガラス

ダッシュボード

別体カメラはいろいろな場所に取り付け可能  
別体カメラはリヤガラスや後方の両サイドのガラスに取り付けが可能です。  
本体カメラと組み合わせることで「前方+後方」、「前方+右側面」、「前方+左側面」など、お好みの組み合わせで同時録画をすることができます。

スモークガラス対応

左サイド  
空側面録画

リヤガラス  
後方録画

右側面  
右側面録画

microSDカードの録画時間(分)

CD-20 記録時間	8GB		16GB		32GB		64GB		
	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画	
WQHD	高画質	24	4	48	9	96	18	195	37
	標準	30	5	60	11	120	23	244	45
	低画質	36	7	72	13	145	27	294	54
FullHD	高画質	36	7	72	13	145	27	294	54
	標準	46	8	93	17	186	34	375	68
	低画質	60	11	121	23	241	45	488	91
HD	高画質	60	11	121	23	241	45	488	91
	標準	92	17	183	34	366	68	740	136
	低画質	184	34	367	68	732	135	1480	273
パーキングモード最大録画時間	183		366		732		1484		

※撮影の状況、被写体などにより記録されるファイルサイズは一定でないため、記録可能時間に差が生じる場合があります。上記数値は、目安としてご参考ください。※パーキングモードはエンジンOFF(ACC)で最大12時間録画します。

## 2 前方+後方録画 カメラタイプ

# CD-50

夜間に強い前後2カメラ



スモーク  
ガラス  
対応

別体カメラ一体型  
マウントベース

配線しやすいストレートプラグ

後方まで余裕で届く  
9.0m接続コード付属



前後 <b>FullHD</b> 200万画素カメラ	STARVIS™ IMX 327搭載	ナイトクリア Ver.3	HDR [ハイダイナミックレンジ] 搭載	32GB microSD付属
microSD メンテナンスフリー	microSD 128GB対応	2.4inch タッチパネル液晶	安全運転 支援機能	後方キャッチ機能
「災害通報」※	パーキングモード (オプション)	LED信号 対応	スモークガラス 対応	3つの録画 モード
				Class A 適合品

●機能の詳細はP17~21、スペックに関してはP25をご覧ください。

**パーキングモードボタン**  
ワンタッチで  
ON/OFFを  
切り替え!

**パーキングモードタイマー** 本体で動作時間の  
設定が可能!

**パーキングモード** 起動時にパーキングモードの  
画像設定 ON/OFFを音声でお知らせ

※パーキングモードはオプションの常時電源コードが必要です。

**フレームレートが変更可能 (30/10fps)**

**タイムラプス録画** | **録画ファイルロック機能**

**取扱説明書QRコード表示機能**



別体カメラはいろいろな場所に取り付け可能  
別体カメラはリヤガラスや後方の両サイドのガラスに取り付けが  
可能です。本体カメラと組み合わせることによって[前方+後方]、[前  
方+右側面]、[前方+左側面]など、お好みの組み合わせで同時  
録画をすることができます。

microSDカードの録画時間(分) ※撮影の状況、被写体などにより記録されるファイルサイズは一定でないため、記録可能時間に差が生じる場合  
があります。下記数値は、目安としてご覧ください。※パーキングモード オフ、30fps設定時の録画可能時間です。

CD-50	8GB		16GB		32GB		64GB		128GB		
	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画	
Full HD	高画質	25	7	51	13	101	27	205	54	405	107
	標準	31	8	62	17	124	33	250	67	495	132
HD	高画質	37	10	75	20	149	39	301	79	594	157
	標準	43	11	86	23	172	45	347	91	686	179
D1	高画質	62	17	125	33	248	66	501	134	991	264
	標準	94	24	188	49	372	97	752	195	1486	386
D1	高画質	104	24	209	49	414	97	836	195	1651	386
	標準	141	32	282	63	559	126	1129	254	2230	502
低画質	217	40	434	79	860	157	1737	318	3430	628	
パーキングモード最大録画時間	93		187		372		751		1483		

※1:パーキングモードは「録画領域(大)/30fps/長時間」設定時の録画可能時間です。  
※エンジンOFF(ACC)で最大12時間録画します。最大6~12時間録画する場合、オプションの64GB以上のmicroSDカードをご使用ください。

## 2 前方+後方録画 カメラタイプ

# CS-33FH

機能充実の2カメラ  
コンパクトモデル



配線しやすいストレートプラグ

後方まで余裕で届く  
9.0m接続コード付属



前後 <b>FullHD</b> 200万画素カメラ	夜間補正機能	HDR [ハイダイナミックレンジ] 搭載	32GB microSD付属	microSD メンテナンスフリー
microSD 128GB対応	2.45inch ワイド タッチパネル液晶	安全運転 支援機能	後方キャッチ機能	GPSおしらせ 機能
パーキングモード (オプション)	LED信号 対応	3つの録画 モード	Class B 適合品	

●機能の詳細はP17~21、スペックに関してはP25をご覧ください。

**パーキングモードボタン**  
ワンタッチでON/OFFを  
切り替え!

**パーキングモードタイマー** 本体で動作時間の  
設定が可能!

起動時にパーキングモードの  
ON/OFFを音声でお知らせ

※パーキングモードはオプションの常時電源コードが必要です。

**録画ファイル** | **取扱説明書**  
**ロック機能** | **QRコード表示機能**



別体カメラはいろいろな場所に取り付け可能  
別体カメラはリヤガラスや後方の両サイドのガラスに取り付けが  
可能です。本体カメラと組み合わせることによって[前方+後方]、[前  
方+右側面]、[前方+左側面]など、お好みの組み合わせで同時  
録画をすることができます。

microSDカードの録画時間(分) ※撮影の状況、被写体などにより記録されるファイルサイズは一定でないため、記録可能時間に差が生じる場合があります。上記数値は、目安としてご参考  
ください。※パーキングモードはエンジンOFF(ACC)で最大12時間録画します。

CS-33FH	8GB		16GB		32GB		64GB		128GB		
	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画	
Full HD	高画質	24	7	49	13	98	27	196	53	392	107
	標準	30	8	60	16	120	33	240	67	480	130
HD	高画質	36	10	72	19	144	39	290	79	576	157
	標準	41	11	83	22	166	44	332	88	664	177
D1	高画質	60	16	120	33	240	66	480	132	960	263
	標準	90	24	181	48	362	97	732	193	1446	387
D1	高画質	100	24	201	48	402	97	813	193	1608	387
	標準	136	31	272	63	544	126	1098	254	2169	503
低画質	211	40	422	79	837	157	1688	318	3338	628	
パーキングモード最大録画時間	216		433		866		1741		3463		

2 前方+後方録画  
カメラタイプ

CS-54FH



スモーク  
ガラス  
対応

配線しやすいストレートプラグ

後方まで余裕で届く  
9.0m接続コード付属

超速  
GPS  
採用

ボタンワンタッチで  
ON OFF  
採用  
パーキングモード

前後2カメラ FullHD  
200万画素

夜間補正  
Ver.2

HDR  
[ハイダイナミックレンジ]  
搭載

32GB  
microSD付属

microSD  
メンテナンスフリー

microSD  
128GB対応

1.44inch  
液晶

GPS  
お知らせ機能

「災害通報」  
表示

パーキング  
モード  
(オプション)

3つの  
録画モード

LED信号  
対応

VCI クラスB  
適合品

●機能の詳細はP17～21、スペックに関してはP26をご覧ください。



別体カメラはいろいろな場所に取り付け可能

別体カメラはリヤガラスや後方の両サイドのガラスに取り付けが可能です。本体カメラと組み合わせることで  
[前方+後方]、[前方+右側面]、[前方+左側面]など、お好みの組み合わせで同時録画をすることができます。



コストパフォーマンスに  
すぐれた  
2カメラコンパクト  
ベーシックモデル

パーキングモードボタン

ワンタッチでON/OFFを  
切り替え!



パーキングモードタイマー

本体で動作時間の設定が可能!

パーキングモード画像設定

起動時にパーキングモードの  
ON/OFFを音声でお知らせ

※パーキングモードはオプションの常時電源コードが必要です。

フレームレートが変更可能 (30/10fps) | タイムラプス録画

録画ファイルロック機能 | 取扱説明書QRコード表示機能

microSDカードの録画時間(分)

※撮影の状況、被写体などにより記録されるファイルサイズは一定でないため、記録可能時間に差が生じる場合があります。下記数値は、目安としてご参考ください。※パーキングモード オフ、30fps設定時の録画可能時間です。

CS-54FH		8GB		16GB		32GB		64GB		128GB	
		常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画
Full HD	高画質	25	7	51	13	101	27	205	54	405	107
	標準	31	8	62	17	124	33	250	67	495	132
HD	高画質	37	10	75	20	149	39	301	79	594	157
	標準	43	11	86	23	172	45	347	91	686	179
D1	高画質	62	17	125	33	248	66	501	134	991	264
	標準	94	24	188	49	372	97	752	195	1486	386
D1	高画質	104	24	209	49	414	97	836	195	1651	386
	標準	141	32	282	63	559	126	1129	254	2230	502
D1	高画質	217	40	434	79	860	157	1737	318	3430	628
	標準	217	40	434	79	860	157	1737	318	3430	628
パーキングモード連続録画時間		93		187		372		751		1483	

※1.パーキングモードは「オン 録画領域(大)/30fps/長時間」設定時の録画可能時間です。

※エンジン-OFF (ACC) で最大12時間録画します。最大6~12時間録画する場合、オプションの64GB以上のmicroSDカードをご使用ください。

# デジタル インナーミラー



## DM-10



視界が狭い…  
荷物が後方が  
見えない…



後方の  
見えづらい場所も  
はっきり見える

スモーク  
ガラス  
対応



リヤカメラ(後方)

配線しやすいストレートプラグ

後方まで余裕で届く9m接続コード付属

9.35 inch 液晶 ● 明るい1000カンデラ ● ミラーサイズ 261mm

FullHD 200万画素カメラ	STARVIS™ IMX307搭載	ナイトクリア Ver.2	HDR [ハイダイナミックレンジ] 搭載	32GB microSD付属	microSD メンテナンスフリー	パーキングモード (オプション)	LED信号 対応	スモークガラス 対応	3つの録画 モード	クラスA 適合品
---------------------	----------------------	-----------------	----------------------------	-------------------	----------------------	---------------------	-------------	---------------	--------------	-------------

●機能の詳細は  
P17~21、  
スベックに関しては  
P26をご覧ください。

### 後方の見えづらい場所を夜間でもクリアに表示!

同乗者や荷物などで後方が見えない場合でもリヤカメラの映像をミラーに表示し視界を確保できます。高画質カメラを採用しているので視野角も広く、夜間もクリアな映像を表示・録画をすることができます。

視界が狭い…	荷物が後方が見えない…	夜間で後方が見えない…
↓	↓	↓
後方の視界を広く見やすく表示!		高画質カメラで夜間でもクリアに表示!

### モニター表示

<p>リヤカメラ + フロントカメラ (オプション)</p> <p>●オプションカメラ接続時のみ。</p> <p>(サブ画像・情報表示) 左右設定可能</p>	<p>リヤカメラ</p> <p>●デジタルインナーミラーとして使用できます。</p>	<p>バックモード表示</p> <p>ボタン長押しして視野角の下部を表示できます。</p> <p>ワンタッチで下部表示に切替え!</p>
<p>左右上下、傾き、拡大・縮小など表示エリアの細かい調整が可能</p>	<p>モニターに表示されていない部分も録画されており、再生時には全体の映像を表示できます。</p>	

# 地上デジタルTVと 電波干渉しにくい

## ドライブレコーダー機能付き デジタルインナーミラー

### 前・後録画ができる

フロントカメラ (専用オプション)	ドライブレコーダー機能付き デジタルインナーミラー	リヤカメラ (付属)
前方を録画		後方を録画

フロントカメラ増設可能  
リヤカメラと組み合わせることで、前方と後方の同時録画が可能になります。  
※オプションのフロントカメラ GDO-38 が必要です。

本体取り付けイメージ	リヤカメラ取り付け例
取り付け例	スモークガラス対応

フロントカメラ (専用オプション)  
GDO-38 (別売)



FullHD 200万画素  
STARVIS IMX307搭載の別体フロント用カメラ。  
■コード長:0.8m ■JANコード:4962886020380

GPS GPSユニット  
GDO-40 (別売)



GPSユニットを接続すれば「GPSおしらせ機能」「安全運転支援機能」も使用可能。  
■コード長:3.5m ■JANコード:4962886020403

### microSDカードの録画時間(分)

DM-10 記録時間	8GB		16GB		32GB		64GB		
	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画	
FullHD	高画質	31	8	62	17	124	34	250	68
	標準	38	10	75	21	151	42	304	84
	低画質	48	13	96	26	192	53	387	105
HD	高画質	48	13	96	26	192	53	387	105
	標準	59	18	117	35	235	70	472	140
	低画質	88	26	176	53	352	105	709	211
D1	高画質	88	26	176	53	352	105	709	211
	標準	133	32	265	63	529	126	1064	253
	低画質	222	40	442	79	882	158	1774	317
パーキングモード最大録画時間	268		534		1069		2152		

※撮影の状況、被写体などにより記録されるファイルサイズは一定でないため、記録可能時間に差が生じる場合があります。上記数値は、目安としてご参考ください。※パーキングモードはエンジンOFF (ACC) で最大12時間録画します。

セーフティレーダーとつながる  
相互通信モデル



前方+後方録画 **2カメラタイプ**

# CS-52FRW

[GPS情報] [電源] [設定]も  
セーフティレーダーと共有できる!

セーフティレーダー  
相互通信用コード付属



12V車専用

●セーフティレーダーは別売です。



スモーク  
ガラス  
対応



画像しやすいストリートプラグ

後方まで余裕で届く  
9.0m接続コード付属



ワンタッチで  
クイック録画!

"あまり運転"を自動で録画  
後方キャッチ機能

<b>FullHD</b> 200万画素カメラ	<b>STARVIS™</b> IMX 307搭載	ナイトクリア Ver.2	<b>HDR</b> [ハイダイナミックレンジ] 搭載	<b>32GB</b> microSD付属	microSD メンテナンスフリー
安全運転 支援機能*	パーキングモード (オプション)	LED信号 対応	3つの録画 モード	クラスA 適合品	

\*セーフティレーダー接続時のみ。●機能の詳細はP17~21、スペックはP27をご覧ください。

## 前後2カメラ相互通信のメリット

前方

ミラー裏に目立たなく設置

CS-52FRW

相互通信用コード (同梱)

電源-GPS情報

画面で映像確認

相互通信対応  
セーフティレーダー(別売)

取り位置は例です。

見やすい位置に取付、確認・操作

後方

後方録画であり運転対策

後方キャッチ機能などの安全運転支援機能

映像に沿ってGPS警告

ドライブレコーダーの設定



### microSDカードの録画時間(分)

CS-52FRW 記録時間	8GB		16GB		32GB		64GB		
	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画	
FullHD	高画質	24	7	49	13	98	27	196	53
	標準	30	8	60	16	120	33	240	65
	低画質	36	10	72	19	144	39	288	83
HD	高画質	41	11	83	22	166	44	332	88
	標準	60	16	120	33	240	66	480	132
	低画質	90	24	181	48	362	97	724	193
D1	高画質	100	24	201	48	402	97	804	193
	標準	136	31	272	63	544	126	1088	252
	低画質	211	35	422	79	844	154	1688	304
パーキングモード最大録画時間	216		433		867		1734		

\*撮影の状況、被写体などにより記録されるファイルサイズは一定でないため、記録可能時間に差が生じる場合があります。上記数値は、目安としてご参考ください。※パーキングモードはエンジンOFF(ACC)で最大12時間録画します。

# 1 前方録画 カメラタイプ



# CS-23FH

機能充実のコンパクトモデル



超速  
GPS  
採用

ボタンワンタッチで  
ON OFF  
パーキングモード

<b>FullHD</b> 200万画素カメラ	<b>HDR</b> [ハイダイナミックレンジ] 搭載	夜間補正機能	<b>16GB</b> microSD付属	microSD メンテナンスフリー	<b>1.44 inch</b> 液晶
パーキングモード (オプション)	LED信号 対応	3つの録画 モード	クラスB 適合品		

●機能の詳細はP17~21、スペックに関してはP27をご覧ください。

パーキングモードボタン  
ワンタッチでON/OFFを切り替え!

パーキングモードタイマー  
本体で動作時間の設定が可能!

起動時にパーキング  
モードのON/OFFを  
音声でお知らせ



\*パーキングモードはオプションの  
常時電源コードが必要です。

取扱説明書QRコード表示機能

## カメラズーム

最大4倍のデジタルズーム機能  
搭載で、遠くのものまではっきりと  
確認することができます。



## 取り付け例



### microSDカードの録画時間(分)

CS-23FH 記録時間	8GB		16GB		32GB		64GB		
	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画	
FullHD	高画質	50	13	100	27	200	53	405	108
	標準	62	17	123	33	245	66	495	134
	低画質	74	20	147	39	294	78	594	159
HD	高画質	86	23	170	45	339	90	685	182
	標準	124	33	246	66	490	133	990	268
	低画質	186	49	369	97	735	194	1485	391
D1	高画質	233	64	461	126	919	252	1856	508
	標準	311	80	615	158	1226	315	2475	636
	低画質	467	91	922	180	1839	360	3713	727
パーキングモード最大録画時間	461		914		1823		3684		

\*撮影の状況、被写体などにより記録されるファイルサイズは一定でないため、記録可能時間に差が生じる場合があります。上記数値は、目安としてご参考ください。※パーキングモードはエンジンOFF(ACC)で最大12時間録画します。

# 1 リヤ専用 カメラタイプ



## CS-24FB

リヤ専用モデル



プライバシー  
ガラス対応

確認に便利なモニター付き

※走行中の画面はOFF(ONにも設定可能)



直結記録  
DCコード(9m)付属



<b>FullHD</b> 200万画素カメラ	<b>HDR</b> [ハイダイナミックレンジ]搭載	<b>夜間補正機能</b>	<b>16GB</b> microSD付属	<b>microSD</b> メンテナンスフリー	<b>1.44 inch</b> 液晶
パーキングモード (オプション)	LED信号 対応	3つの録画 モード	クラスB 適合品		

●機能の詳細はP17~21、スペックに関してはP27をご覧ください。

### パーキングモードボタン ワンタッチでON/OFFを切りかえ!



起動時にパーキング  
モードのON/OFFを  
音声でお知らせ



### パーキングモードタイマー 本体で動作時間の設定が可能!

※パーキングモードはオプションの  
常時電源コードが必要です。

取扱説明書QRコード表示機能

カメラは正像・鏡像の切りかえが可能

熱線を選けて貼れる両面テープ



microSDカードの録画時間(分)

CS-24FB 記録時間	8GB		16GB		32GB		64GB		
	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画	常時録画	イベント録画	
FullHD	高画質	50	13	100	27	200	53	405	108
	標準	62	17	123	33	245	66	495	134
	低画質	74	20	147	39	294	78	594	159
HD	高画質	86	23	170	45	339	90	685	182
	標準	124	33	246	66	490	133	990	268
	低画質	186	49	369	97	735	194	1485	391
D1	高画質	233	64	461	126	919	252	1856	508
	標準	311	80	615	158	1226	315	2475	636
	低画質	467	91	922	180	1839	360	3713	727
パーキングモード最大録画時間	461		914		1823		3684		

※撮影の状況、被写体などにより記録されるファイルサイズは一定でないため、記録可能時間に差が生じる場合があります。上記数値は、目安としてご参考ください。※パーキングモードはエンジンOFF(ACC)で最大12時間録画します。

## 録画画質にこだわったセルスターのドライブレコーダー

### こだわり 1 ナイトクリア

夜間・トンネル内など光量の少ない場所でも、鮮明な映像を記録できます。 **CD-20**



### こだわり 2 ナイトクリアVer.2

光量の少ない夜間・トンネル内などの場所でも、鮮明でクリアな映像を記録できます。

**CS-364FH | CS-383FH | CD-30 | DM-10 | CS-52FRW**

### こだわり 3 ナイトクリアVer.3

夜間走行・トンネル内などの暗い環境でもよりノイズの少ない鮮明な映像を記録できます。

**CD-50**

### こだわり 4 STARVIS™ 搭載

●CD-20はIMX335搭載、CD-50はIMX327搭載、CS-364FH、CD-30、DM-10、CS-52FRWはIMX307搭載。

STARVIS(スタービス)は、1 $\mu$ mあたり、2000mV以上(カラー品、706cd/m<sup>2</sup>光源撮像時、F5.6、1s蓄積換算)の感度を有し、可視光領域に加え近赤外領域までの高画質を実現した、監視カメラ用途CMOSイメージセンサ用裏面照射型画素技術です。

**CS-364FH | CS-383FH | CD-30 | CD-20 | CD-50 | DM-10 | CS-52FRW**

### こだわり 5 HDR [ハイダイナミックレンジ] 搭載

HDRによる画像合成技術により、急激な明るさの変化が発生しても白とびや黒つぶれを低減して録画します。



**CS-364FH | CS-383FH | CD-30 | CD-20 | CD-50 | CS-33FH | CS-54FH | DM-10 | CS-52FRW | CS-23FH | CS-24FB**

### こだわり 6 WQHD高画質370万画素録画

500万画素クラスのカメラとカラーCMOSセンサーを採用。フルHDのおよそ1.8倍の高解像度WQHD(2560×1440)で録画ができます。 **CD-20**



### こだわり 7 フルハイビジョン撮影

フルハイビジョン撮影だからよりくっきりとした高画質な映像を記録できます。

**CS-364FH | CS-383FH | CD-30 | CD-50 | CS-33FH | CS-54FH | DM-10 | CS-52FRW | CS-23FH | CS-24FB**



### こだわり 8 夜間補正機能

夜間補正により暗い場所でも見やすく録画することができま。

**CS-33FH | CS-23FH | CS-24FB**

### こだわり 9 夜間補正Ver.2

光量の少ない夜間・トンネルなどの場所でも、鮮明でクリアな映像を記録できます。OMNIVISION™社のPureCel®Plus技術を使用したCMOSセンサーを搭載。 **CS-54FH**

### こだわり 10 選べる録画画質、細かい設定ができる

高画質、長時間の他、明るさやコントラストなどの細かい設定が可能なカスタムがあります。

**CS-364FH | CS-383FH | CD-30 | CD-20 | CD-50 | CS-33FH | CS-54FH | DM-10 | CS-52FRW | CS-23FH | CS-24FB**

STARVIS および **STARVIS** は、ソニーグループ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。

PURECEL®及びOMNIVISION™はOmnivision Technologies, Inc.の商標です。

## 安全運転支援機能

CD-20 CD-50 CS-33FH  
CS-52FRW※2 DM-10※3

### 後方キャッチ機能※5

後車接近警告機能により後方車が接近すると、警告音やイベント録画により煽り運転を警告します。



### 死角検知機能※7

後方、左右からの車の接近をお知らせ

死角検知機能は画面下部に専用アイコンが表示されます

●自車速度80km/h以上にて検知します。



### 前車発車警告※6

前車発車情報を警告します。

### 車間距離保持警告※6

前車との適正距離が保持できるよう、走行中に車線を逸脱すると一定距離になると警告します。

### 車線逸脱警告※6

走行中に車線を逸脱すると警告します。

※1:本体カメラのみ。 ※2:相互通信対応のセーフティリーダーと接続する必要があります。  
※3:本体を前方に取り付けた場合の機能になります。専用アプリ(無線LAN接続)での設定が必要です。  
※4:GPSユニットGDO-40が必要です。  
※5:CD-20、CD-50、CS-33FH、DM-10、CS-52FRWのみ。  
※6:DM-10は別体カメラGDO-38が必要です。  
※7:CD-20、DM-10のみ

## 超速GPS準天頂衛星「みちびき」の「サブメーター級測位補強サービス」に対応

測位が不安定な状況でも精度が向上!

みちびきのサブメーター級測位補強サービスにより、測位が不安定な都心部の高層ビル街や山間部など、測位精度が悪い状況における精度が従来より向上。



CS-364FH CS-363FH CD-30  
CD-20 CD-50 CS-33FH  
CS-54FH DM-10

※DM-10はオプションのGPSユニットGDO-40が必要です。

## GPSおしらせ機能

CS-364FH CS-363FH CD-30  
CD-20 CD-50 CS-33FH  
CS-54FH DM-10

ドライブ中の危険なエリアを、警告音と画面表示で事前にお知らせします。

内蔵のGPSデータにより安全運転に役立つGPS警告をおこないます。

取締機	高速道逆走注意エリア	ゾーン30	事故多発エリア	事故多発路線
				小学校 中学校

オービスなど速度取締機の設置ポイントをお知らせ  
高速道路上の逆走が発生しやすいエリアをお知らせ

## GPSデータが無料で毎月更新できます!

CS-364FH CS-363FH CD-30  
CD-20 CD-50 CS-33FH  
CS-54FH DM-10

PCとmicroSDカードによる更新に対応!

スマートフォンアプリ「MyCellstar」でGPSデータのダウンロードをおこない、microSDカードを使用してPCやスマートフォンからダウンロードして更新することができます。

※iOS、Android 4.4には対応していません。  
※Android 5.0以降、SDカードの書き込み権限の設定が必要です。  
※Android 12は、スマートフォンの規格に合った市販のSDカードリーダーを使用してデータを送送してください。  
※スマートフォンは、メモリー状況、使用環境などさまざまな要因によりアプリが正常に動作しない場合があります。

詳しくはwebサイトをご覧ください ▶ [www.mycellstar.jp](http://www.mycellstar.jp)

## 災害・危機管理通報サービス「災危通報」を表示

CS-364FH CS-363FH  
CD-50 CS-54FH

準天頂衛星みちびきにより、政府機関が発令する地震・津波などの災害情報、「災危通報」を表示、音声でお知らせします。

※災危通報は気象庁発表からの理論上の最大遅延時間や電波受信状況により遅延が生じるため、他の機器(携帯電話など)で受信されるタイミングとは一致しません。



## パーキングモードを搭載

CS-364FH CS-363FH CD-30 CD-20  
CD-50 CS-33FH CS-54FH DM-10  
CS-52FRW CS-23FH CS-24FB

### 常時 モーション イベント の組み合わせによる記録

常時(常に録画)、モーション(カメラが動作を検知した場合)、イベント(衝撃)の組み合わせによる設定が可能。駐車中の車上荒らしやイタズラをしっかりと監視・記録します。

エンジンのOFF(ACC)で最大12時間録画するパーキングモードを搭載しています。



■駐車中にイベント発生した場合、パーキングモード解除時に音声とアイコンでお知らせ

設定 常時 モーション 常時+イベント モーション+イベント オフ 感度は1~10まで設定可能

<バッテリーを保護> ■タイマー機能によって電源供給する時間を0、1~12時間まで任意設定できます。設定時間を超えると自動的に電源供給がオフになります。■電圧監視機能によって設定した電圧を下回ると自動的に電源供給がオフになり、バッテリーを保護します。

## パーキングモードボタン

CS-363FH CD-50 CS-33FH  
CS-54FH CS-23FH CS-24FB

ボタンをタップするだけでパーキングモードのON/OFFを切りかえることができます。一時的にパーキングモードをオフにするときに便利です。



## パーキングモード画像設定

CS-364FH CS-363FH  
CD-50 CS-54FH

パーキングモード録画面像の設定ができます。

## パーキングモードタイマー

CS-363FH CD-50 CS-33FH  
CS-54FH CS-23FH CS-24FB

本体で動作時間の設定が可能! パーキングモードの動作時間(0/1/2/4/6/8/10/12時間)を本体で設定ができます。※常時電源コード本体の時間設定以下にする必要があります。また、設定時間内は電源供給されます。

## 起動時に音声でお知らせ

CS-363FH CD-50 CS-33FH  
CS-54FH CS-23FH CS-24FB

電源を入れると現在のパーキングモード設定をボイスアシストでお知らせします。



パーキングモードオンです。

※パーキングモード機能を使うにはオプションの常時電源コードが必要です。GDO-10(5m)/GDO-24(9m)/GDO-41(2A/5m)からお選びいただけます。※オプションの常時電源コード GDO-05/23 は使用できません。

セーフティリーダー・ドライブレコーダーの対応機種については、23ページのURLまたはQRコードからご確認ください。

## 3つの録画モード

CS-364FH CS-363FH CD-30 CD-20  
CD-50 CS-33FH CS-54FH DM-10  
CS-52FRW CS-23FH CS-24FB

常時録画モード LEDが点滅し、1分単位で録画し続けます。

※パーキングモードでは、常時録画面像の設定によって変動します。



イベント録画モード(自動) 常時録画中にイベント(走行中の外部衝撃や事故)が発生した場合、常時録画を中断して、効果音とLEDが点滅(速)し、前後のイベント録画ファイルを生成します。イベント録画モード後、常時録画モードに戻ります。※常時録画はイベント発生まで録画します。



クイック録画機能(手動) イベントを手動で録画する機能です。

## 録画ファイルロック機能

CS-363FH CD-50  
CS-33FH CS-54FH

大事な録画ファイルを消してしまわないよう、本体でロック(保護)設定することができます。

## 取扱説明書QRコード表示機能

※QRコードは株式会社アンソニーウェアの登録商標となります。

CS-364FH CS-363FH CD-50  
CS-33FH CS-54FH CS-23FH  
CS-24FB

## タイムラプス録画機能

CS-363FH CD-50 CS-54FH

1秒間に1枚、連続した静止画を映像データとして録画。30分間の動画で保存します。



※タイムラプス録画は、イベント録画、モーション録画、クイック録画はおこないません。また録画ファイルには音声、3Gセンサー情報は記録されません。位置情報は映像上にインポーズして記録します。1秒に1フレームで再生時は約30倍速。※LED信号非対応。

## フレームレート※が変更可能(30/10fps)

CS-363FH CD-50 CS-54FH

※1秒間に記録されるフレーム数「コマ」

通常時録画とパーキングモード録画のフレームレートを設定できます。10fpsに設定すると3倍長く録画できます。

## microSDメンテナンスフリー

CS-364FH CS-363FH CD-30 CD-20

CD-50 CS-33FH CS-54FH DM-10

CS-52FRW CS-23FH CS-24FB

セルスター独自のファイルシステムがファイルの断片化を無くし、エラー発生率を低減。定期的なフォーマットが不要となります。また、付属のmicroSDカードはくり返しの書き込みが強いMLCタイプなので、安心して使用できます。

※録画画質設定の変更や、microSDカードの状態によっては、フォーマットが必要となります。

※付属のmicroSDカードは、工場出荷時の録画画質設定で適応済みです。

※新規購入したmicroSDカードは使用前に必ずフォーマットが必要となります。

## SDカード書き込み禁止モード検知機能

CS-364FH CS-363FH CD-30 CD-20

CD-50 CS-33FH CS-54FH DM-10

CS-52FRW CS-23FH CS-24FB

microSDカードの異常や劣化による書き込み禁止状態(書き込みできない)を検知し、撮り逃しを防ぎます。

## セーフティレーダーとケーブル一本で相互通信が可能!

CS-52FRW

相互通信対応セーフティレーダーに接続すると、セーフティレーダーに設定画面、カメラ映像を表示でき、セーフティレーダーのリモコンで操作やクイック録画が可能になります。また、セーフティレーダーからドライブレコーダーに情報(GPS、OBDII)と電源の供給がおこなわれます。

※カメラ警告対応の当社製セーフティレーダーとの接続には、別売りオプションが必要です。

※相互通信機能使用中は、撮影モードは使用できません。



## セーフティレーダーとケーブル一本で連動可能!

CS-364FH CS-363FH CD-20

CD-50 CS-33FH CS-54FH

CS-52FRW CS-23FH CS-24FB

カメラ警告対応の当社製セーフティレーダーに接続し、これ1本で映像出力や電源入力ができます。

※オプションの専用接続コードが必要です。(GDO-11/GDO-12)



## スーパーキャパシタ搭載

CS-364FH CS-363FH CD-30 CD-20

CD-50 CS-33FH CS-54FH DM-10

CS-52FRW CS-23FH CS-24FB

事故の衝撃で電源ケーブルが外れてしまっても録画画像を正常に保存するまでは動作するので、撮り逃しを防ぎます。※スーパーキャパシタ:蓄電能力を持つコンデンサ。高温に強く安全性が高い。

## 交通事故時ドライブレコーダー買替補償金制度

万が一の事故の際  
ドライレコ買替時に補償金がでます。

事前登録が必要となります

費用負担 **無し**  
(費用はメーカーが負担します)

買替補償金 (一律) **4万円**



左記のサイトよりご登録ください。  
<https://www.jdrc.or.jp>

JDRC ドライブレコーダー協議会  
Japan Drive Recorder Consortium

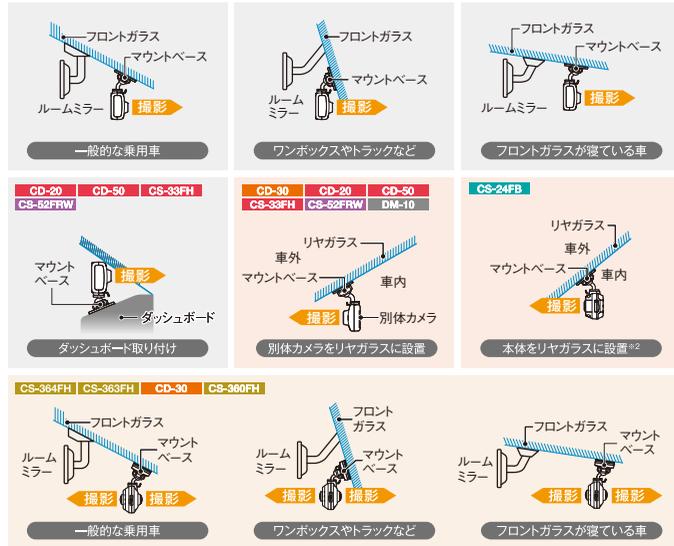
## いろいろな車両に取り付け可能

車種によってフロントガラスの角度は様々ですが、撮影アングルが最適になるよう取り付け自由度の高い専用マウントベースを採用しています。\*1ボールジョイントを交換すればダッシュボードにも取り付けできます。

※1:CD-20、CD-50、CS-33FH、CS-52FRWのみ。

※2:後方から電源が取れない場合はオプションの直結配線用DCコードが必要になります。販売店での取り付けを推奨します。熱線を回避できない場合があります。

取り付けイメージ(側面からの図)



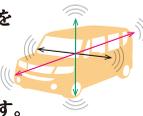
## その他・便利な機能が満載!

CS-364FH CS-363FH CD-30 CD-20

CD-50 CS-33FH CS-54FH DM-10

CS-52FRW CS-23FH CS-24FB

3Gセンサーの感度を  
前後、左右、上下を  
それぞれ  
1~10段階/  
オフから設定できます。



耐熱・耐久性に優れたガラスレンズ

撮影機能

手動で撮影することができます。\*CS-24FBは非対応

映像録画時に音声も録音可能

自動録画開始  
エンジンON/OFF連動

ボイスアシスト

LED信号対応

12V/24V車対応

映像のみ外部モニターに出力可能

CS-364FH CD-20 CD-50

CS-33FH CS-52FRW

地上デジタルテレビと電波干渉しにくい

セルスターのドライブレコーダーは、車内の地上デジタルテレビと電波干渉しにくいよう設計されているから映りが断然キレイ!



VCCIクラスA適合品 CS-363FH CD-30 CD-20 CD-50 DM-10 CS-52FRW

VCCIクラスB適合品 CS-364FH CS-33FH CS-54FH CS-23FH CS-24FB

画面を速度または  
時計※にすることが可能



CS-363FH CD-20 CD-50 CS-33FH

DM-10

※時計のみ

CS-364FH CD-30 CS-23FH CS-24FB

専用ビューア付属\*1



※1:ダウンロード対応

CS-364FH CS-363FH CD-30 CD-20

CD-50 CS-33FH CS-54FH DM-10

CS-52FRW CS-23FH CS-24FB

●Windows専用  
●Windowsメディアプレイヤーなどでも  
別体カメラの録画映像再生が可能\*2

\*2  
CD-20 CD-50 CS-33FH CS-52FRW

ビデオ出力コード

録画中のリアルタイム映像を出力する場合に使用します。

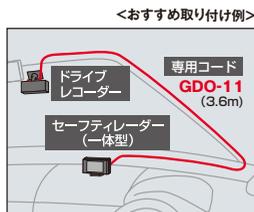
- GDO-02** ■コード長：1m ■JANコード：4962886890020
- GDO-08** ■コード長：3.5m ■JANコード：4962886020083



セーフティレーダー接続用コード(12V車専用)

カメラ警告対応の当社製セーフティレーダーに接続すればケーブル1本で電源がとれ、走行中の映像をモニターに表示できます。

- GDO-11** (3極DCプラグ)  
■コード長：3.6m  
■JANコード：4962886020113
- GDO-12** (3極DCプラグ)  
■コード長：0.8m  
■JANコード：4962886020120



セーフティレーダー相互通信用コード(12V車専用)

セルスター製のセーフティレーダー「相互通信対応機種」とケーブル一本で電源やGPS情報がとれ、レーダー画面でドライブレコーダーの操作や走行映像の確認ができます。

- GDO-06**  
■コード長：3.6m  
■JANコード：4962886020069
- GDO-07**  
■コード長：0.4m  
■JANコード：4962886020076
- GDO-16**  
■コード長：0.8m  
■JANコード：4962886020168
- GDO-22**  
■コード長：9.0m ■JANコード：4962886020229



直結配線DCコード(3極DCプラグ)

- GDO-15** ■コード長：5m ■JANコード：4962886020151
- GDO-26** ■コード長：9m ■JANコード：4962886020267
- GDO-42** ■2A ■コード長：5m ■JANコード：4962886020427



常時電源コード(3極DCプラグ)

パーキングモード機能を利用する場合に使用します。最大12時間まで電源を供給します。

- GDO-10** ■コード長：DC OUT 5m/DC IN 1m ■JANコード：4962886020106
- GDO-24** ■コード長：DC OUT 9m/DC IN 1m ■JANコード：4962886020243
- GDO-41** ■2A ■コード長：DC OUT 5m/DC IN 1m ■JANコード：4962886020410



DCコード(3極DCプラグ/2A)

セルスター製ドライブレコーダー専用のアクセサリソケット用DCコード。

- GDO-43**  
■コード長：4.5m  
■JANコード：4962886020434



カメラ接続コード

- GDO-19** ■コード長：4.5m  
■JANコード：4962886020199
- GDO-44** ■コード長：14m  
■JANコード：4962886020441



ドライブレコーダー反射ステッカー

反射タイプで夜間でも目立つ、窓ガラスに貼るだけの簡単ステッカー。ドライブレコーダー装着を知らせ「あおり運転」などの危険運転を抑制させる効果があります。

- GDO-21** ■サイズ：135(W)×43(H)mm ■JANコード：4962886020212
- GDO-20** ■サイズ：135(W)×43(H)mm ■JANコード：4962886020205
- GDO-27** ■サイズ：135(W)×43(H)mm ■JANコード：4962886020274

ドライブレコーダーステッカー

ポップなデザインで、車外へドライブレコーダーの設置をアピールします。

- GDO-31** ■サイズ：90(W)×90(H)mm ■JANコード：4962886020311
- GDO-32** ■サイズ：90(W)×90(H)mm ■JANコード：4962886020328
- GDO-33** ■サイズ：128(W)×70(H)mm ■JANコード：4962886020335
- GDO-34** ■サイズ：128(W)×70(H)mm ■JANコード：4962886020342
- GDO-35** ■サイズ：135(W)×43(H)mm ■JANコード：4962886020359
- GDO-36** ■サイズ：135(W)×43(H)mm ■JANコード：4962886020366

microSDHC/SDXCカード

セルスターのドライブレコーダーに最適。

- GDO-SD8G1** ●記録容量：8GB (SDHC) ●スピードクラス：スピードクラス10 ■JANコード：4962886025057
- GDO-SD16G1** ●記録容量：16GB (SDHC) ●スピードクラス：スピードクラス10 ■JANコード：4962886025064
- GDO-SD32G1** ●記録容量：32GB (SDHC) ●スピードクラス：スピードクラス10 ■JANコード：4962886025071
- GDO-SD64G1** ●記録容量：64GB (SDXC) ●スピードクラス：スピードクラス10/UHS-IUHS スピードクラス1 ■JANコード：4962886025088
- GDO-SD128G1** ●記録容量：128GB (SDXC) ●スピードクラス：スピードクラス10/UHS-IUHS スピードクラス1 ■JANコード：4962886025095

セーフティレーダー・ドライブレコーダーの対応機種についてはコチラを参照してください。

[https://www.cellstar.co.jp/products/pdfs/radar\\_drive/taiou.pdf](https://www.cellstar.co.jp/products/pdfs/radar_drive/taiou.pdf)



JAPAN QUALITY

安心・安全

自社工場  
一貫生産

確かな品質  
日本製

充実のアフターサービス  
3年保証

セルスターは自社「三重工場」一貫生産で  
すべてのドライバーに  
「安心」と「安全」をお届けします。



SPECIFICATIONS		360°録画			360°+リヤ録画		2カメラ				
機種	CS-364FH	CS-363FH	CD-30		CD-20		CD-50		CS-33FH		
	車外 / 車内カメラ	車外 / 車内カメラ	本体カメラ (車外/車内カメラ)	別体カメラ	本体カメラ	別体カメラ	本体カメラ	別体カメラ	本体カメラ	別体カメラ	
車外撮影用カメラ	撮像素子	200万画素 1/2.8型 カラー-CMOSセンサー	200万画素 1/2.8型 カラー-CMOSセンサー	200万画素 カラー-CMOSセンサー		500万画素 カラー-CMOSセンサー		200万画素 カラー-CMOSセンサー		200万画素 カラー-CMOSセンサー	
	フレームレート	30fps	30fps, 10fps ※タイムラプス録画は1秒に17フレーム	30fps		30fps		30fps, 10fps ※タイムラプス録画は1秒に17フレーム		30fps	
	視野角	水平188°、垂直102°、 対角190°	水平188°、垂直102°、 対角190°	水平188.6° 垂直102.8° 対角190°	水平117.9° 垂直62.2° 対角141.2°	水平108.6° 垂直78.1° 対角148.6°	水平119.1° 垂直81.5° 対角160°	水平119° 垂直62° 対角147°	水平114° 垂直61° 対角141°	水平116° 垂直59° 対角145°	水平124° 垂直62° 対角160°
	F値	2				2					
最低被写体照度	3LUX				3LUX		2LUX		3LUX		
録画画素数	200万画素 (FullHD) 100万画素 (HD) 35万画素 (D1)	200万画素 (FullHD) 100万画素 (HD) 35万画素 (D1)	200万画素 (FullHD) 100万画素 (HD) 35万画素 (D1)		370万画素 (WQHD) 200万画素 (FullHD) 100万画素 (HD)		200万画素 (FullHD) 100万画素 (HD) 35万画素 (D1)		200万画素 (FullHD) 100万画素 (HD) 35万画素 (D1)		
録画画質	FullHD	高画質 (10Mbps) 標準 (8Mbps) 低画質 (6Mbps)	高画質 (10Mbps) 標準 (8Mbps) 低画質 (6Mbps)	高画質 (10Mbps) 標準 (8Mbps) 低画質 (6Mbps)		高画質 (15Mbps) 標準 (12Mbps) 低画質 (10Mbps)		高画質 (12Mbps) 標準 (10Mbps) 低画質 (8Mbps)		高画質 (10Mbps) 標準 (8Mbps) 低画質 (6Mbps)	
	HD	高画質 (6Mbps) 標準 (4.5Mbps) 低画質 (3Mbps)	高画質 (6Mbps) 標準 (4.5Mbps) 低画質 (3Mbps)	高画質 (6Mbps) 標準 (4.5Mbps) 低画質 (3Mbps)		高画質 (10Mbps) 標準 (8Mbps) 低画質 (6Mbps)		高画質 (7Mbps) 標準 (5Mbps) 低画質 (3Mbps)		高画質 (6Mbps) 標準 (4.5Mbps) 低画質 (3Mbps)	
	D1	高画質 (3Mbps) 標準 (2Mbps) 低画質 (1Mbps)	高画質 (3Mbps) 標準 (2Mbps) 低画質 (1Mbps)	高画質 (3Mbps) 標準 (2Mbps) 低画質 (1Mbps)		高画質 (6Mbps) 標準 (4Mbps) 低画質 (2Mbps)		高画質 (2Mbps) 標準 (1.5Mbps) 低画質 (1Mbps)		高画質 (3Mbps) 標準 (2Mbps) 低画質 (1Mbps)	
	HD*	水平188°、垂直102°、 対角190°	水平188°、垂直102°、 対角190°	水平188.6° 垂直102.8° 対角190°	水平117.9° 垂直62.2° 対角141.2°	水平106° 垂直56° 対角127°	水平117.6° 垂直59.8° 対角141.1°	水平119° 垂直62° 対角147°	水平114° 垂直61° 対角141°	水平116° 垂直59° 対角145°	水平119° 垂直62° 対角160°
録画画角	FullHD	水平188°、垂直102°、 対角190°	水平188°、垂直102°、 対角190°	水平188.6° 垂直102.8° 対角190°	水平117.9° 垂直62.2° 対角141.2°	水平106° 垂直56° 対角127°	水平117.6° 垂直59.8° 対角141.1°	水平119° 垂直62° 対角147°	水平114° 垂直61° 対角141°	水平116° 垂直59° 対角145°	水平119° 垂直62° 対角160°
	WQHD*	水平188°、垂直102°、 対角190°	水平188°、垂直102°、 対角190°	水平188.6° 垂直102.8° 対角190°	水平117.9° 垂直62.2° 対角141.2°	水平106° 垂直56° 対角127°	水平117.6° 垂直59.8° 対角141.1°	水平119° 垂直62° 対角147°	水平114° 垂直61° 対角141°	水平116° 垂直59° 対角145°	水平119° 垂直62° 対角160°
	HD	水平188°、垂直102°、 対角190°	水平188°、垂直102°、 対角190°	水平188.6° 垂直102.8° 対角190°	水平117.9° 垂直62.2° 対角141.2°	水平106° 垂直56° 対角127°	水平117.6° 垂直59.8° 対角141.1°	水平119° 垂直62° 対角147°	水平114° 垂直61° 対角141°	水平116° 垂直59° 対角145°	水平119° 垂直62° 対角160°
	D1	水平188°、垂直102°、 対角190°	水平188°、垂直102°、 対角190°	水平182.9° 垂直102.8° 対角189°	水平94° 垂直62.2° 対角115°	水平106° 垂直56° 対角127°	水平117.6° 垂直59.8° 対角141.1°	水平101° 垂直62° 対角129°	水平96° 垂直61° 対角123°	水平98° 垂直59° 対角121°	水平94° 垂直62° 対角116°
録画圧縮	録画AVI(H.264)、静止画JPEG	録画MP4コンテナ形式 (h.264)、静止画JPEG		録画AVI(H.264)、静止画JPEG							
録画トリガ	[通常時] 常時録画 / 常時録画+イベント録画 / クイック録画 [パーキングモード時] 常時録画 / モーション録画* / 常時録画+イベント録画 / モーション録画+イベント録画 ※CS-364FH、CD-50は非対応										
タイムラプス録画	-	○	-		-		○	○	-		
GPS		○					○	○			
HDR		○					○	○			
3Gセンサー		○ (衝撃感度 10段階)			○ (衝撃感度 10段階)						
対応外部記憶媒体	microSDカード 8GB~32GB(クラス10/SDXC規格準拠)、64GB~128GB(クラス10/SDXC規格準拠)、その他、スピードクラスとして下記以上を推奨 ●SDスピードClass:Class10 ●UHSスピードクラス:U1以上 ●Videoスピードクラス:V30以上 ※弊社オプションmicroSDカード推奨		※1		microSDカード 8GB~32GB(クラス10/SDXC規格準拠)、64GB(クラス10/SDXC規格準拠)その他、スピードクラスとして下記以上を推奨 ●SDスピード Class:Class10 ●UHSスピードクラス:U1以上 ●Videoスピードクラス:V30以上 ※弊社オプションmicroSDカード推奨		microSDカード 8GB~32GB(クラス10/SDXC規格準拠)、64GB~128GB(クラス10/SDXC規格準拠)、その他、スピードクラスとして下記以上を推奨 ●SDスピードClass:Class10 ●UHSスピードクラス:U1以上 ●Videoスピードクラス:V30以上 ※弊社オプションmicroSDカード推奨				
記録データ	日時、加速度、走行速度、位置情報、映像ファイル					日時、加速度、走行速度、位置情報、映像ファイル					
音声録音	○ (オン、オフ設定可)					○ (オン、オフ設定可)					
外部映像出力	○ (付属ディスプレイ外部カメラどちらか一方のみ) ※再生時無し					○ (付属ディスプレイ外部カメラどちらか一方のみ) ※再生時無し					
インターネット地図連動	○					○					
電源電圧	DC12V/24V					DC12V/24V					
動作温度範囲	-10℃~+60℃					-10℃~+60℃					
本体/別体カメラサイズ (突起部含まず) ※マウントベース取り付け時	本体:101(W)×30(D)×51(H)mm ※92(H)mm	本体:110(W)×30(D)×54(H)mm ※96(H)mm	本体:110(W)×30(D)×54(H)mm ※59(H)mm 別体:34.5(W)×16(D)×34.5(H)mm ※59(H)mm		本体:94(W)×25(D)×54(H)mm ※85(H)mm 別体:35(W)×16(D)×35(H)mm ※59(H)mm		本体:93(W)×25(D)×51(H)mm ※82(H)mm 別体:34.5(W)×16(D)×67(H)mm		本体:87(W)×25(D)×45(H)mm ※76(H)mm 別体:34.5(W)×16(D)×34.5(H)mm ※59(H)mm		
本体/別体カメラ重量	98g	122g	123g / 19g		109g / 21g		116g / 27g		91g / 19g		
カメラ接続コード	-					9.0m					
DCコード	アクセサリプラグ用 4.5m		アクセサリプラグ用(2A)4.5m			アクセサリプラグ用 4.5m					
VCCI	クラスB	クラスA			クラスA						
保証期間	3年					3年					
JANコード	4962886010435	4962886010428	4962886010367		4962886010350		4962886010411		4962886015492		

※1: microSDカード 8GB~32GB (クラス10/SDXC規格準拠)、64GB(クラス10/SDXC規格準拠)その他、スピード クラスとして下記以上を推奨 ●SDスピードClass:Class10 ※弊社オプションmicroSDカード推奨。

SPECIFICATIONS		2カメラ		デジタルインナーミラー		レーダーと相互通信		1カメラ		リヤ専用 1カメラ		
機種		CS-54FH		DM-10		CS-52FRW		CS-23FH		CS-24FB		
		本体カメラ	別体カメラ			本体カメラ	別体カメラ					
車外撮影用カメラ	撮像素子	200万画素 1/2.8型 カラーCMOSセンサー		200万画素 カラーCMOSセンサー		200万画素 カラーCMOSセンサー		200万画素 カラーCMOSセンサー		200万画素 カラーCMOSセンサー		
	フレームレート	30fps、10fps ※タイムラプス録画は秒に1フレーム		30fps		30fps		30fps		30fps		
	視野角	水平119° 垂直62° 対角147°	水平114° 垂直61° 対角141°	水平117.9°、垂直62.2°、対角141.2°		水平119° 垂直62° 対角147	水平114° 垂直61° 対角141°	水平116°、垂直59°、対角145°		水平116°、垂直59°、対角145°		
	F値	2				2						
	最低被写体照度	3LUX				3LUX						
録画画質	録画画素数	200万画素 (FullHD) 100万画素 (HD) 35万画素 (D1)		200万画素 (FullHD) 100万画素 (HD) 35万画素 (D1)		200万画素 (FullHD) 100万画素 (HD) 35万画素 (D1)		200万画素 (FullHD) 100万画素 (HD) 35万画素 (D1)		200万画素 (FullHD) 100万画素 (HD) 35万画素 (D1)		
	設定	FullHD	高画質 (10Mbps) 標準 (8Mbps) 低画質 (6Mbps)		高画質 (10Mbps) 標準 (8Mbps) 低画質 (6Mbps)		高画質 (10Mbps) 標準 (8Mbps) 低画質 (6Mbps)		高画質 (12Mbps) 標準 (10Mbps) 低画質 (8Mbps)		高画質 (12Mbps) 標準 (10Mbps) 低画質 (8Mbps)	
		HD	高画質 (6Mbps) 標準 (4.5Mbps) 低画質 (3Mbps)		高画質 (6Mbps) 標準 (4.5Mbps) 低画質 (3Mbps)		高画質 (6Mbps) 標準 (4.5Mbps) 低画質 (3Mbps)		高画質 (7Mbps) 標準 (5Mbps) 低画質 (3Mbps)		高画質 (7Mbps) 標準 (5Mbps) 低画質 (3Mbps)	
		D1	高画質 (3Mbps) 標準 (2Mbps) 低画質 (1Mbps)		高画質 (3Mbps) 標準 (2Mbps) 低画質 (1Mbps)		高画質 (3Mbps) 標準 (2Mbps) 低画質 (1Mbps)		高画質 (2Mbps) 標準 (1.5Mbps) 低画質 (1Mbps)		高画質 (2Mbps) 標準 (1.5Mbps) 低画質 (1Mbps)	
録画画角	FullHD	水平117° 垂直62° 対角141°	水平114° 垂直61° 対角141°	水平117.9°、垂直62.2°、対角141.2°		水平117.9° 垂直62.2° 対角141.2°	水平114° 垂直61° 対角141°	水平107°、垂直56°、対角130°		水平107°、垂直56°、対角130°		
	HD	水平117° 垂直62° 対角141°	水平114° 垂直61° 対角141°	水平117.9°、垂直62.2°、対角141.2°		水平117.9° 垂直62.2° 対角141.2°	水平114° 垂直61° 対角141°	水平107°、垂直56°、対角130°		水平107°、垂直56°、対角130°		
	D1	水平94° 垂直62° 対角115°	水平93° 垂直61° 対角112°	水平94°、垂直62.2°、対角115°		水平94° 垂直62.2° 対角115°	水平93° 垂直61° 対角112°	水平90°、垂直56°、対角115°		水平90°、垂直56°、対角115°		
録画圧縮	録画AVI (H.264)、静止画JPEG		録画MP4 コンテナ形式 (h.264)、静止画JPEG		録画AVI (H.264)、静止画JPEG							
録画トリガ	[通常時] 常時録画/常時録画+イベント録画/クイック録画 [パーキングモード時]				常時録画/モーション録画/常時録画+イベント録画/モーション録画+イベント録画							
GPS	○		-		○							
HDR	○		-		○							
3Gセンサー	○ (衝撃感度 10段階)		-		○ (衝撃感度 10段階)							
対応外部記憶媒体	microSDカード 8GB~32GB (クラス10/SDHC規格準拠)、64GB~128GB (クラス10/SDXC規格準拠) その他、スピードクラスとして下記以上を推奨 ●SDスピードClass: Class10 ●UHSスピードクラス: U1以上 ●Videoスピードクラス: V30以上 ※弊社オプションmicroSDカード推奨		microSDカード 8GB~32GB (クラス10/SDHC規格準拠)、64GB (クラス10/SDXC規格準拠、UHSスピードクラス: UHS-1以上、NANDタイプは「MLC」を推奨) ※弊社オプションmicroSDカード推奨		microSDカード 8GB~32GB (クラス10/SDHC規格準拠)、64GB (クラス10/SDXC規格準拠) その他、スピードクラスとして下記以上を推奨 ●SDスピードClass: Class10 ●UHSスピードクラス: U1以上 ●Videoスピードクラス: V30以上 ※弊社オプションmicroSDカード推奨							
記録データ	日時、加速度、走行速度、位置情報、映像ファイル				日時、加速度、走行速度*、位置情報*、映像ファイル ※CS-52FRWはセーフティレーダー接続時のみ							
音声録音	○ (オン、オフ設定可)				○ (オン、オフ設定可)							
外部映像出力	-				○		-					
インターネット地図連動	○		○ ※対応オプション接続時のみ		○ ※セーフティレーダー接続時のみ		○					
電源電圧	DC12V/24V				DC12V/24V							
動作温度範囲	-10℃~+60℃				-10℃~+60℃							
本体/別体カメラサイズ (突起部含まず) ※マウントベース取り付け時	本体: 96 (W) × 27.5 (D) × 69.4 (H) mm ※82 (H) mm 別体: 34.5 (W) × 16 (D) × 34.5 (H) mm ※59 (H) mm		本体: 265 (W) × 24 (D) × 76.3 (H) mm 別体: 34.5 (W) × 16 (D) × 34.5 (H) mm ※59 (H) mm		本体: 86 (W) × 23 (D) × 40 (H) mm ※69 (H) mm 別体: 34.5 (W) × 16 (D) × 34.5 (H) mm ※59 (H) mm		82 (W) × 24.5 (D) × 43.5 (H) mm ※72 (H) mm		82 (W) × 24.5 (D) × 43.5 (H) mm ※72 (H) mm			
本体/別体カメラ重量	120g / 19g		362g / 19g		64g / 19g		75g		75g			
カメラ接続コード	9m				9m				-			
DCコード	アクセサリプラグ用 4.5m		アクセサリプラグ用 (2A) 4.5m		相互通信用コード 3.6m		アクセサリプラグ用 4.5m		直結配線用 9m			
VCCI	クラスB		クラスB		クラスA		クラスB		クラスB			
保証期間	3年				3年							
JANコード	4962886015584		4962886010343		4962886015454		4962886015485		4962886015553			