

ご購入前にご確認ください。

搭載製品は日本の運転ドライブレコーダーで記録し分析することで、安全運転についての改善や、効果的な運転管理を推進し、交通事故の防止および安全運転を促進する目的で製造販売しております。搭載製品は自動車等の事故にける記録として、効力を保証するものではありません。

●安全上の注意 ●搭載製品は車両のDCコネクタ(CS-92WQH43種プラグ、CS-361FHTとCS-1000SM43種プラグ、2A)を使用してください。それ以外のDCコネクタを使用した場合、搭載製品が正常に動作しません。●運転中に搭載製品を操作しないでください。●搭載製品をエアバッグが作動する近くに設置しないでください。●医療用電気機器の近くでは使用しないでください。●水につけたり、水がかかったり、また濡れた手は絶対に操作しないでください。火災や感電、故障の原因となります。●搭載製品の取り付けは、必ずエンジンを切った状態でおこなってください。●搭載製品の

結合部分、スプリーナーなどの穴やすき間はペンや針などの金属を入れないでください。●搭載製品から煙が立つ、異臭がするなどの問題が発生した場合は、すぐに使用を中止してください。●搭載製品を意図して温度が上昇する場所に長期放置しないでください。必ず定格電圧、温度の条件下で使用してください。●搭載製品の動作中、カメラのレンズ部分が発熱することがありますが、異常動作ではありません。レンズ部分は、大変熱くならないでください。直接手で触ると熱い場合があります。●搭載製品は必ずエアバッグが作動する近くに設置しないでください。また火災や感電の原因となります。●搭載製品の表面はシンナー、アルコール、ベンゼンなどの揮発性物質または有機溶剤で拭かないでください。またゴムやビニールなどを長期接触しないでください。●電源コードまたはケーブルはこすり傷れはよく拭いて取り除いてください。●搭載製品に強い衝撃を与えないでください。●搭載製品の近くに磁気物質が近づかないでください。●ハンドル入時のように急に明るくなる場合、逆光が強い場合、夜に光源がない場合などは録画品質が落ちることがあります。●ガラスの表面はいつも拭き取っておいてください。●搭載製品は推奨取付け位置に設置してください。●パーキングモードによるお車のバッテリーがりに関して当社は一切の責任を負いません。●LED方式の信号機では画面がチラツキすることがあり、色の識別ができなくなる場合があります。それにより生じた損害は、当社は一切の責任を負いません。●搭載製品の分解、修理、または改造を絶対にしないでください。●搭載製品は日本国内仕様です。海外では使用にならない場合があります。●ご購入にあたっては必ず取扱説明書をお読みください。●搭載製品は必ず取扱説明書に記載されている注意事項を必ずお読みください。●各種GPSデータは、当社独自調査によるデータと公表されているデータを参考に集計、作成しています。●事故多発エリアは警視庁、国土交通省の統計データより集計しています。集計の時期からその後の道路の改良などに、実状態と異なる場合があります。また首都圏や都市部などは事故多発エリアが集中し警告が頻発におこられる場合があります。●GPSの測定状態によって動作しない場合があります。●GPSにおしらせ機能を使用する場合、GPSおしらせ機能をお断りしてください。●本サービスは予告なく終了させていただきます。あらかじめご了承ください。●microSDカードについて ●市販のmicroSDカードを使用した場合による搭載製品の動作異常に関して、当社は一切の責任を負いません。●microSDカードをフォーマットする際は、必ず本体のフォーマット機能にておこなってください。●付属のmicroSDカードをフォーマットすると記録ファイルはすべて消去されます。あらかじめバックアップすることをおすすめします。●microSDカードを取り出す際は、必ず本体の電源が切れたことを確認してから取り出してください。●microSDカードは消耗品です。一使用期間が過ぎるとメモリーセクターの一部が破損され正常な録画ができなくなる可能性があります。●一般的にmicroSDカードには寿命があります。(各メーカーにより異なります) ●microSDカードを長期使用している、保証期間が切れているなどの要因でデータに異常が発生した場合、新しい指定のmicroSDカードと交換してください。●microSDカードを保管、または持ち歩くときは、必ず保護ケースに入れてください。●PCなどでmicroSDカードを使用する際は、microSDカードのロックは必ず解除してください。重要なデータは、必ず他のデバイスにバックアップしてください。●指定のmicroSDカード以外では使用しないでください。●microSDカードスロットに異物を入れしないでください。●油がこぼれた手や濡れた手でmicroSDカードスロットに触らないでください。●データのバックアップ、フォーマットおよび動作中には、絶対にmicroSDカードを取り出さないでください。●microSDカードを落下させたり、衝撃を与えないでください。●microSDカードには書き込みが完了するまで、必ず向きを正確にして、確実に最後まで押し入れます。●microSDカードによっては、認識しないものや入れ、取り出さなくてもよい場合があります。●microSDカードを別に入力する場合は、必ず使用可能確認のためご購入ください。●microSDカードの容量によっては、起動時間が長くなる場合があります。●microSD™はSDアソシエーションの商標です。●microSDカードを入替える場合、搭載製品の設定が工場出荷時の状態になります。●デジタルインナーミラーについて ●搭載製品のディスプレイに表示される映像が見えにくい場合は、メニュー表示をオフにしてルームミラー(鏡)に切りかえてください。●車のバックドアが開いているときは、映像が正しく表示できません。バックドアが開いていることを確認してください。●映像場所は、実際の色と異なって見えたり、ハットライトなどで後続車の周囲を白くぼやかせたりすることがあります。●運転される方の体質、年齢などにより、ディスプレイに表示される映像に異常が含められる場合があります。●リアカメラのレンズ特性により、ディスプレイに表示される映像は、実際の位置や距離と異なる場合があります。●録画について ●搭載製品は全ての状況下で録画を保証するものではありません。必ず事前に録画モードを確認し、録画モードに切り替えてください。●搭載製品は録画モードに切り替わらない場合があります。●搭載製品の動作を確認するため、ディスプレイに映像が表示されず、カメラがオフになっている場合があります。●運転中、搭載製品のLEDランプを点灯しないでください。●バックカメラ、撮影機能をおこなう場合、お車を停止し、周囲の安全を確認したうえで操作してください。●夜間録画した映像にノイズが入っているように見たり、夜の映像がぼやけ録画されることがありますが、正常動作です。●録画の条件について ●録画のフレームレートが変わる場合があります。●取り付けについて ●搭載製品の誤った取り付けは、道路運送車両法の保安基準に違反する場合があります。正しく取り付けてください。●搭載製品は取扱説明書に従って取り付けしてください。誤った取り付けは道路運送車両法違反となるほか、交通事故やケガの原因となります。●他の無縁鏡やテレビ、ラジオ、ナビコンなどの近くで使用すると、影響を与えたり、誤作動することがあります。●AMラジオにノイズ干渉する場合があります。●搭載製品は防水機能はありません。必ず事前に取り付けしてください。●microSDメモリーカード機能については、録画容量確保の必要や、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、工場出荷時の録画品質設定で動作します。●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。●ナイトビジョン、ナイトビジョンVer.2、Ver.3、ナイトクリア、ナイトクリアVer.2について ●設定を強にした場合、夜間の映像で強い光(ヘッドライトなど)の部分で白飛びする場合があります。●アイトリングストップ車で使用について ●一部のアイトリングストップ車で、再始動時に電源確保のため各部分への供給電圧が低下することがあります。これにより本体の電源が落ちる場合があります。●その他の注意について ●付属のカメラはリア取り付け専用です。フロントに取り付けしないでください。●製品のデザインや仕様は、改良等のため、予告なく変更する場合があります。●画面はハモコみ合成です。●搭載製品の写真はイメージで実際に必要と異なる場合があります。●搭載製品は純正ルームミラーに直接取り付け可能な、画面などがミラーが壊れてしまったこと、ルームミラー自体が壊れてしまった場合があります。●GPSアンテナの先端が車体のルームミラー内にある場合、電波を受信できない場合があります。●車間走行の際、ミラーが壊れて見えなくなることがあります。●GPSアンテナの先端が車体のルームミラー内にある場合、電波を受信できない場合があります。あらかじめご了承ください。

CELLSTAR®

ドライブレコーダーカタログ

前後 3 カメラ

CS-361FHT



360° リヤ録画

スモークガラス対応

デジタル インナーミラー

CS-1000 SM

ドライブレコーダー機能付き

スモークガラス対応



前後 2 カメラ

CS-92WQH

スモークガラス対応

370万画素 超高画質録画



前後 2 カメラ

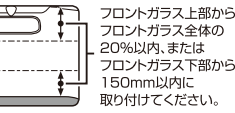
CS-72FH

高画質録画



デジタルインナーミラーの取り付けについて

- 搭載製品は右記寸法内のミラーに取り付けて使用する事が出来ます。
- 搭載製品は自動防眩ミラー、特殊なサイズや形状のミラーには取り付けられない場合があります。



※取り付け時は、ルームミラーに強い衝撃が掛からないよう、ルームミラーを変えて行ってください。また、車体の取り付け強度が強い一部の車種などは、破損の原因となりますのでご注意ください。

注意 取り付けは確実に行ってください。落下等によりケガの原因となります。

衝突回避支援システム(カメラ)などを搭載した車両への搭載製品の設置について 搭載製品を衝突回避支援システム(カメラ)などを搭載した車両のミラーに設置すると、位置によっては衝突回避支援システムからのノイズに干渉し、GPSが測位しづらくなる場合があります。

●搭載製品の取り付けにリレーやスイッチが使用できない場合があります。●カメラの角度調整をするときは、搭載製品を持って行かれないようにしてください。純正ルームミラーで調整してください。●搭載製品が純正ルームミラーにきちんと装着されていることを確認の上、実行してください。●搭載製品を装着した際、純正ルームミラーの設置機能は使用できません。●搭載製品は、純正ルームミラーと境界線が異なります。●搭載製品は純正ルームミラーに直接取り付け可能な、画面などがミラーが壊れてしまったこと、ルームミラー自体が壊れてしまった場合があります。●GPSアンテナの先端が車体のルームミラー内にある場合、電波を受信できない場合があります。●車間走行の際、ミラーが壊れて見えなくなることがあります。●GPSアンテナの先端が車体のルームミラー内にある場合、電波を受信できない場合があります。あらかじめご了承ください。

※STARVIS および STARVIS は、ソニー株式会社の商標です。

販売店名

「全国自動車用品工業会会員」「一般社団法人ドライブレコーダー協議会会員」「一般社団法人日本自動車部品工業会会員」「東京都自動車部品協会会員」

CELLSTAR セルスタ工業株式会社 <https://www.cellstar.co.jp>

〒242-0002 神奈川県大和市つきみ野7-17-32 TEL.046-273-1100(代) FAX.046-273-1106

●カタログの内容については、販売店もしくは弊社までお問い合わせください。

JAPAN QUALITY

安心・安全

自社工場一貫生産 日本製

充実のアフターサービス 3年保証

●カタログの記載内容は令和4年1月現在のものです。●本カタログを無断で複製、複写、転用することは法律で禁じられています。Copyright©2022 CELLSTAR INDUSTRIES Co., Ltd. All Rights Reserved. CellstarおよびASSURAIは、セルスタ工業株式会社の登録商標です。その他会社名、製品名は、各社の商標または登録商標です。

CS-361FHT CS-1000SM CS-92WQH CS-91FH CS-72FH CS-32FH CS-31F CS-360FH CS-41FH CS-61FH CS-71FH CS-81WQH CS-11FH CS-21FH CS-51FR



180°+180°

リヤ

360°+リヤ録画タイプ

360°+リヤ

前 車内 後 3カメラ

360°+リヤ録画

CS-361FHT

大容量 microSD (クラス10)
64GB
microSD
メンテナンス
フリー



スモークガラス対応



1.44インチ液晶

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

直結配線用DCコード(5m)付属

STARVIS IMX307搭載

前方180°
車内180°
後方

3カメラ

FullHD
200万画素HDR
[ハイダイナミック
レンジ]ナイトクリア
Ver.2360°パノラマ再生
専用ビューア
(ダウンロード対応)パーキングモード
(オプション)GPS
おしらせ機能

LED信号対応

VCI
クラスA適合品超速
GPS
記録●機能の詳細はP18~22。
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6枚のレンズで広角・高画質を実現!
※別体カメラは5枚レンズ

取り付け例

スモークガラス対応

フロントガラス

フロントガラス

リヤガラス

microSDカードの録画時間

CS-361FHT 記録時間	8GB		16GB		32GB		64GB		
	常時録画(分)	イベント録画(分)	常時録画(分)	イベント録画(分)	常時録画(分)	イベント録画(分)	常時録画(分)	イベント録画(分)	
Full HD	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分		291分		584分		1170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。※パーキングモードはエンジンOFF(ACC)で最大12時間録画します。

ドライブレコーダー機能付き デジタルインナーミラー CS-1000SM

リヤカメラ(後方)
スモークガラス対応



充電ケーブル
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

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しっかり見える



操作しやすい下部スイッチ



STARVIS IMX307搭載 9.35インチ液晶 明るい1000カンデラ ミラーサイズ 261mm

FullHD
200万画素

大容量
64GB
(クラス10)付属

microSD
メンテナンスフリー

HDR
[ハイダイナミックレンジ]

ナイトクリア
Ver.2

GPS
おしらせ
機能

安全運転
支援機能
(オプション)

パーキング
モード
(オプション)

LED信号
対応

クラスA
適合品

超速
GPS
採用

●機能の詳細はP18~22、スペックに関してはP24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にく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。



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!

死角検知機能(安全運転支援機能)

後方、左右からの車の接近をお知らせ



後方キャッチ機能(安全運転支援機能)

"あとり運転"を自動で録画



前・後録画ができる

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 が必須です。

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(専用オプション)

Full HD 200万画素でSTARVIS™IMX307搭載の別体フロント用カメラ。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。

GDO-38 コード長:0.8m
■JANコード:
4962886020380

モニター表示

リヤカメラ + フロントカメラ (オプション)

(サブ画像・情報表示) 左右設定可能



●オプションカメラ接続時のみ。

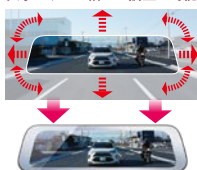
リヤカメラ

●デジタルインナーミラーとして使用できます。

オフ

●通常の室内ミラーとして使用できる状態です。

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



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。



バックモード表示

ボタン長押しで視野角の下部を表示できます。



ワンタッチで下部表示に切替え!

microSDカードの録画時間

CS-1000SM	8GB		16GB		32GB		64GB	
	記録時間	常時録画(分)	イベント録画(分)	常時録画(分)	イベント録画(分)	常時録画(分)	イベント録画(分)	
Full HD	高画質	31	8	62	17	124	34	250
	標準	38	10	75	21	151	42	304
HD	高画質	48	13	96	26	192	53	387
	標準	48	13	96	26	192	53	387
D1	高画質	59	18	117	35	235	70	472
	標準	88	26	176	53	352	105	709
D1	高画質	88	26	176	53	352	105	709
	標準	133	32	265	63	529	126	1064
高画質	222	40	442	79	882	158	1774	
低画質								
パーキングモード		268分		534分		1069分		2152分
最大録画時間								

※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(A/C)で最大12時間録画します。



前方 後方 **2** カメラ
タイプ

前 後 **2**
カメラ

370万画素
超高画質録画

CS-92WQH



スモークガラス
対応

記録しやすいストレートブラク

直結配線用
DCコード
(5m) 付属

大画面、
二分割 前 後 表示!

2.45インチ

タッチ
パネル式

ワイド
IPS液晶

後方まで余裕で届く
9m接続コード付属

STARVIS IMX335搭載 500万画素カラーCMOSセンサー

前後カメラ **WideQuadHD**
370万画素 **2560x1440**

大容量 **64GB**
(クラス10) 付属

microSD
メンテナンスフリー

HDR
[ハイダイナミック
レンジ]

ナイトクリア

GPS
おしらせ
機能

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

クラスA適合品

超速GPS
標準

●機能の詳細はP18～22、スペックに関してはP24をご覧ください。

前方と後方を高画質録画!

CS-91FH

夜などの暗い場所を
明るく録画



スモークガラス
対応

記録しやすいストレートブラク

後方まで余裕で届く
9m接続コード付属

ワンタッチで
クイック録画!

2.4インチ

タッチ
パネル式

STARVIS IMX327搭載

前後カメラ **FullHD**
200万画素

大容量 **32GB**
(クラス10) 付属

microSD
メンテナンスフリー

HDR
[ハイダイナミック
レンジ]

ナイトビジョン
Ver.3*

「災害通報」
表示

GPS
おしらせ
機能

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

クラスA適合品

超速GPS
標準

※当社従来品と比べて明るさが向上しています。 ●機能の詳細はP18～22、スペックに関してはP25をご覧ください。

死角検知機能
(安全運転支援機能)



後方、左右からの
車の接近をお知らせ

後方キャッチ機能
(安全運転支援機能)

“あと運転”を自動で録画



本体カメラ
取り付け例



microSDカードの録画時間

CS-92WQH	8GB		16GB		32GB		64GB		
	常時録画(分)	イベント録画(分)	常時録画(分)	イベント録画(分)	常時録画(分)	イベント録画(分)	常時録画(分)	イベント録画(分)	
WQHD	高画質	24	4	48	9	96	18	195	37
	標準	30	5	60	11	120	23	244	45
Full HD	高画質	36	7	72	13	145	27	294	54
	標準	46	8	93	17	186	34	375	68
HD	高画質	60	11	121	23	241	45	488	91
	標準	92	17	183	34	366	68	740	136
HD	高画質	60	11	121	23	241	45	488	91
	標準	92	17	183	34	366	68	740	136
パーキングモード 最大録画時間	183分		366分		732分		1484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。

後方キャッチ機能
(安全運転支援機能)

“あと運転”を自動で録画



災害・危機管理通報サービス
「災害通報」を表示



本体カメラ
取り付け例



microSDカードの録画時間

CS-91FH	8GB		16GB		32GB		64GB		
	常時録画(分)	イベント録画(分)	常時録画(分)	イベント録画(分)	常時録画(分)	イベント録画(分)	常時録画(分)	イベント録画(分)	
Full HD	高画質	24	7	49	13	98	27	196	53
	標準	30	8	60	16	120	33	240	65
HD	高画質	36	10	72	19	144	39	288	83
	標準	41	11	83	22	166	44	332	88
D1	高画質	60	16	120	33	240	66	480	132
	標準	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
D1	高画質	211	35	422	79	844	154	1688	304
	標準	211	35	422	79	844	154	1688	304
パーキングモード 最大録画時間	約216分		約433分		約867分		約1734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。



前方 後方

2カメラ
タイプ

前後

2
カメラ高画質
録画

CS-72FH

2.4インチ
タッチ
パネル式

記録しやすいストリートプラグ

後方まで余裕で届く
9m接続コード付属直結配線用
DCコード
(5m) 付属

STARVIS 搭載*

FullHD*200万画素
別体カメラ100万画素32GB
(クラス10) 付属microSD
メンテナンスフリーHDR
[ハイダイナミックレンジ]ナイトクリア
Ver.2*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VCA
クラスA適合品超速
GPS
記録e3レコーダー
GPSカメラ

※前方のみ ●機能の詳細はP18~22、スペックに関してはP25をご覧ください。



microSDカードの録画時間

CS-72FH 記録時間	8GB		16GB		32GB		64GB		
	常時録画(分)	イベント録画(分)	常時録画(分)	イベント録画(分)	常時録画(分)	イベント録画(分)	常時録画(分)	イベント録画(分)	
Full HD	高画質	31	8	63	17	126	34	254	68
	標準	41	11	82	22	162	44	330	89
HD	高画質	53	14	106	28	211	56	424	113
	標準	62	17	125	33	249	66	500	134
D1	高画質	88	23	176	47	352	94	707	188
	標準	116	32	232	63	462	126	928	254
D1	高画質	116	32	232	63	462	126	928	254
	標準	155	40	309	79	616	158	1238	318
D1	高画質	232	45	464	91	924	181	1857	363
	標準								
パーキングモード 最大録画時間	約220分		約451分		約900分		約1800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。

コンパクトで機能満載な2カメラ
CS-32FH2.4インチ
タッチ
パネル式専用ボタン
ワンタッチで
クイック録画!

記録しやすいストリートプラグ

後方まで余裕で届く
9m接続コード付属

IMX323搭載

前後
カメラ
FullHD
200万画素32GB
(クラス10) 付属microSD
メンテナンスフリーHDR
[ハイダイナミック
レンジ]夜間補正
機能GPS
おしらせ
機能安全運転
支援機能パーキング
モード
(オプション)LED信号
対応VCA
クラスA適合品超速
GPS
記録e3レコーダー
GPSカメラ

●機能の詳細はP18~22、スペックに関してはP25をご覧ください。

既存のバックカメラを使って
前後録画できるドライブレコーダーに!

CS-31F



2.4インチタッチパネル式

STARVIS 搭載



FullHD 200万画素

16GB (クラス10) 付属

microSD メンテナンスフリー

HDR [ハイダイナミックレンジ]

ナイトビジョン Ver.2

GPS おしらせ機能

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

VCI クラスA適合品

超速GPS 採用

バックカメラ専用ケーブル

●機能の詳細はP18~22、スペックに関してはP25をご覧ください。

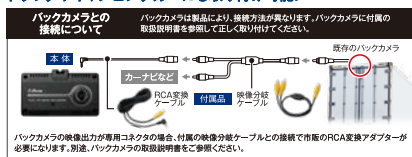
既存のバックカメラと接続して後方を録画!

※バックカメラで後方を常時録画する場合、バックカメラをアクセサリ電源に接続してください。

本体カメラをフロントガラスもしくは
ダッシュボードに取り付けて前方を録画!



トラックやキャンピングカーにも取り付け可能!



- トヨタ純正カーナビゲーションバックカメラ分岐ケーブル GDO-29
- コード長:0.2m
 - JANコード:4962886020298
- トヨタ純正カーナビ分岐電圧変換ケーブル GDO-37
- コード長:RCA:0.2m DC IN:0.3m
 - JANコード:4962886020373

microSDカードの録画時間

CS-31F 記録時間	8GB		16GB		32GB		64GB		
	常時録画(分)	イベント録画(分)	常時録画(分)	イベント録画(分)	常時録画(分)	イベント録画(分)	常時録画(分)	イベント録画(分)	
Full HD	高画質	31	8	63	17	126	34	254	68
	標準	41	11	82	22	162	44	330	89
	低画質	53	14	106	28	211	56	424	114
HD	高画質	62	17	125	33	249	66	500	133
	標準	88	23	176	47	352	94	707	188
	低画質	116	32	232	63	462	126	928	254
D1	高画質	116	32	232	63	462	126	928	254
	標準	155	40	309	79	616	158	1238	318
	低画質	232	45	464	91	924	181	1857	363
パーキングモード 最大録画時間	約220分		約451分		約900分		約1800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、目安としてご覧ください。※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-31Fで最大9~12時間録画する場合はオプションの32GB以上のmicroSDカードをご使用ください。

180°+180° 360°録画タイプ

180°+180° **2**カメラ 360°録画
2カメラだからゆがみが少ない

CS-360FH

360°対応



前方と左右を180°録画

車内と左右を180°録画

1.44インチ液晶

夜間も鮮やかに360°録画

STARVIS IMX307搭載



前方車内 FullHD 200万画素

32GB (クラス10) 付属

microSD メンテナンスフリー

HDR [ハイダイナミックレンジ]

ナイトクリア Ver.2

「炎急通報」表示

GPS おしらせ機能

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

VCI クラスB適合品

超速GPS 採用

●機能の詳細はP18~22、スペックに関してはP26をご覧ください。

前方と左右180°+車内と左右180°で360°録画。
2カメラ搭載でゆがみが少ない映像を実現!

煽り運転/急な幅寄せ/割り込み/当て逃げ/車上荒らしなどの迷惑行為対策に最適!



前方と左右180°録画
車内と左右180°録画



災害・危機管理通報サービス「炎急通報」を表示

※炎急通報サービスは、一部地域でのみご利用いただけます。詳しくはP25をご覧ください。

microSDカードの録画時間

CS-360FH 記録時間	8GB		16GB		32GB		64GB		
	常時録画(分)	イベント録画(分)	常時録画(分)	イベント録画(分)	常時録画(分)	イベント録画(分)	常時録画(分)	イベント録画(分)	
Full HD	高画質	24	7	48	13	96	27	194	54
	標準	29	8	59	17	117	33	237	67
	低画質	35	10	71	20	141	39	284	79
HD	高画質	41	11	82	23	162	45	328	91
	標準	59	17	118	33	235	66	474	134
	低画質	89	24	178	49	352	97	712	195
D1	高画質	98	24	197	49	391	97	791	195
	標準	133	32	267	63	529	126	1068	254
	低画質	205	40	411	79	814	157	1643	318
パーキングモード 最大録画時間	約212分		約426分		約845分		約1708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、目安としてご覧ください。※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。



前方 車内

インカメラ
タイプ

セパレートタイプで車内が撮れる!

CS-41FH



接続コード: 0.8m

2.4インチ タッチ
パネル液晶

STARVIS IMX307搭載

FullHD® 200万画素
別体カメラ100万画素赤外線LED
●車内用カメラのみ。32GB
(クラス10)付属microSD
メンテナンスフリーHDR*
[ハイダイナミック]
レンジナイトクリア
Ver.2*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VCI
クラスB適合品超速
GPS
録画

※前方カメラのみ。●機能の詳細はP18~22、スペックに関してはP26をご覧ください。

赤外線LED搭載だから夜間でも車内を
クリアに録画!ワンタッチで
クイック録画!

モニター表示は4タイプ



車内用別体カメラはフロントガラス、もしくはダッシュボードに設置可能!



microSDカードの録画時間

CS-41FH 記録時間	8GB		16GB		32GB		64GB		
	常時録画(分)	イベント録画(分)	常時録画(分)	イベント録画(分)	常時録画(分)	イベント録画(分)	常時録画(分)	イベント録画(分)	
Full HD	高画質	31	8	63	17	126	34	254	68
	標準	41	11	82	22	162	44	330	89
	低画質	53	14	106	28	211	56	424	113
HD	高画質	62	17	125	33	249	66	500	134
	標準	88	23	176	47	352	94	707	188
	低画質	116	32	232	63	462	126	928	254
D1	高画質	116	32	232	63	462	126	928	254
	標準	155	40	309	79	616	158	1238	318
	低画質	232	45	464	91	924	181	1857	363
パーキングモード 最大録画時間	約226分		約453分		約903分		約1817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。

前方と車内を同時高画質録画!

CS-61FH

車内側
車内カメラ
200万画素

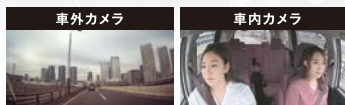
ワンタッチで再生モード!

前方側
車外カメラ
200万画素

カメラは上下・左右に角度調整が可能!

ワンタッチでクイック録画!

1.44インチ液晶



STARVIS IMX307搭載

前方
車内 FullHD
200万画素赤外線LED
●車内用カメラのみ。32GB
(クラス10)付属microSD
メンテナンスフリーHDR*
[ハイダイナミック]
レンジナイトクリア
Ver.2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VCI
クラスA適合品超速
GPS
録画

※車外カメラのみで、オプションのGPSユニット接続が必要です。●機能の詳細はP18~22、スペックに関してはP26をご覧ください。

車内監視カメラ
赤外線LED
搭載

取り付け例

※オプションのGPSユニットGDO-30接続時、
ダッシュボード置きはできません。

モニター表示は4タイプ



GPSユニット

録画映像にGPSの位置情報、
走行速度、日時などを付加します。

GDO-30 ●コード長:80mm ●JANコード:4962886020304

microSDカードの録画時間

CS-61FH 記録時間	8GB		16GB		32GB		64GB		
	常時録画(分)	イベント録画(分)	常時録画(分)	イベント録画(分)	常時録画(分)	イベント録画(分)	常時録画(分)	イベント録画(分)	
Full HD	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	約216分		約433分		約867分		約1734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。

後方映像をスマホに表示!

※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(GDO-26)が必要になります。

CS-71FW



ワンタッチでクイック録画!

スモークガラス対応

無線LAN搭載

iPhone / Android 対応

リアルタイム表示ができる! 本体の設定もスマホでらくらく!!

オプションの別体カメラを設置すれば、前後の映像をスマホで確認可能!



FullHD 200万画素カメラ STARVIS IMX307搭載 HDR(ハイダイナミックレンジ)/ナイトクリアVer.2 搭載、後方キャッチ機能(安全運転支援機能)

STARVIS IMX307搭載

FullHD 200万画素

32GB (クラス10)付属

microSD メンテナンスフリー

HDR [ハイダイナミックレンジ]

ナイトクリア Ver.2

安全運転 支援機能*1

後方キャッチ 機能*2

パーキングモード (オプション)

LED信号 対応

クラスB適合品

超速GPS 検知



●機能の詳細はP18~22、スペックに関してはP27をご覧ください。*1: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。*2:本体を前方に取り付ける必要がありオプションの別体カメラGDO-28が必要です。

お手持ちのスマートフォンと専用アプリで繋がる!

Android/iOS両対応

モニター不要! 「リアルタイム表示」で手軽に録画映像を確認!

スマートフォンにリアルタイム映像の表示や録画ファイルの映像を再生できます。 ※専用アプリのインストールが必要です。



スマートフォンの推奨環境 iOS 10以降 / Android 5.0以降

※運転中のスマートフォンの操作は絶対におやめください。

本体設定もスマートフォンでできる! 画像・カメラのモード設定や操作全般がスマートフォンで行えます。

本体をリヤガラスに設置して後方録画!

スモークガラス対応

リヤガラスに設置して後方を録画、映像はスマートフォンで確認できます。

※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(GDO-26)が必要になります。

※熱線を回避できない場合があります。

※セーフティブレーキと連動できない場合があります。



※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。

microSDカードの録画時間

CS-71FW 記録時間	8GB	16GB	32GB	64GB	8GB		16GB		32GB		64GB	
					常時録画(分)	イベント録画(分)	常時録画(分)	イベント録画(分)	常時録画(分)	イベント録画(分)	常時録画(分)	イベント録画(分)
Full HD	高画質	24	7	49	13	98	27	196	53			
	標準	30	8	60	16	120	33	240	65			
HD	高画質	36	10	72	19	144	39	288	83			
	標準	41	11	83	22	166	44	332	88			
D1	高画質	60	16	120	33	240	66	480	132			
	標準	90	24	181	48	362	97	724	193			
パーキングモード 最大録画時間	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			

※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。

超高画質録画が可能! 370万画素WQHDモデル

CS-81WQH



ワンタッチでクイック録画!

2.4インチ タッチパネル式

STARVIS 搭載 500万画素カラーCMOSセンサー

WideQuadHD 2560x1440 370万画素

32GB (クラス10)付属

microSD メンテナンスフリー

HDR [ハイダイナミックレンジ]

ナイトビジョン

GPS おしらせ機能

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

クラスB適合品

超速GPS 検知



●機能の詳細はP18~22、スペックに関してはP27をご覧ください。

WideQuadHD・370万画素の超高画質!



microSDカードの録画時間

CS-81WQH 記録時間	8GB	16GB	32GB	64GB	8GB		16GB		32GB		64GB	
					常時録画(分)	イベント録画(分)	常時録画(分)	イベント録画(分)	常時録画(分)	イベント録画(分)	常時録画(分)	イベント録画(分)
WQHD	高画質	41	10	82	19	164	39	328	78			
	標準	50	13	101	25	202	51	404	102			
Full HD	高画質	69	14	139	28	278	56	556	113			
	標準	50	13	101	27	202	54	404	108			
HD	高画質	61	17	123	33	247	67	494	133			
	標準	74	20	148	40	297	79	594	158			
パーキングモード 最大録画時間	高画質	85	23	171	45	342	91	684	182			
	標準	123	33	247	67	495	134	990	268			
	低画質	222	49	445	106	891	212	1782	423			

※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。

スーパーキャパシタ 搭載の業界最小モデル

CS-11FH



ワンタッチでクイック録画!

CS-21FH



ワンタッチでクイック録画!



※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。最大8~12時間録画する場合、オプションの16GB以上のmicroSDカードをご使用ください。

microSDカードの録画時間

CS-11FH CS-21FH 記録時間	8GB		16GB		32GB		64GB		
	常時録画(分)	イベント録画(分)	常時録画(分)	イベント録画(分)	常時録画(分)	イベント録画(分)	常時録画(分)	イベント録画(分)	
Full HD	高画質	50	13	101	27	202	54	400	107
	標準	62	17	124	33	249	67	489	132
	低画質	74	20	148	40	297	79	587	157
HD	高画質	86	23	171	45	342	91	677	179
	標準	123	33	247	67	495	134	978	264
	低画質	187	49	371	98	742	192	1467	387
D1	高画質	234	63	464	127	928	24	1834	503
	標準	311	80	618	159	1238	318	2446	628
	低画質	467	91	928	181	1857	363	3669	718
パーキングモード 最大録画時間	約420分		約900分		約1800分		約3600分		

FullHD 200万画素 | microSD 8GB (クラス10)付属 | microSD メンテナンスフリー | HDR [ハイダイナミックレンジ]

夜間補正機能 | スーパーキャパシタ | パーキングモード (オプション) | LED信号対応 | Class B適合品

●機能の詳細はP18~22、スペックに関してはP27をご覧ください。

セーフティレーダーと
連携してより便利に!

専用カメラ※を増設して後方も録画可能!
視界をさえぎらない小型タイプ

CS-51FR



ワンタッチで
クイック録画!

※専用オプションカメラ GDO-28 (別売) | 本製品 GDO-28 | 前方録画 | 後方録画 | 専用「追いつき」対策に最適な「後方キャッチ機能」搭載 | スモークガラス対応 | コード長:9.0m | JANコード:4962886020281

FullHD 200万画素 | STARVIS™ IMX307搭載 | ナイトクリア Ver.2 | HDR [ハイダイナミックレンジ] | 安全運転支援機能* | 後方キャッチ機能*

※セーフティレーダー接続時のみ

STARVIS IMX307搭載

セーフティレーダーとケーブル一本で相互通信が可能!

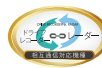


microSDカードの録画時間

CS-51FR 記録時間	8GB		16GB		32GB		64GB		
	常時録画(分)	イベント録画(分)	常時録画(分)	イベント録画(分)	常時録画(分)	イベント録画(分)	常時録画(分)	イベント録画(分)	
Full HD	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	約216分		約433分		約867分		約1734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。

FullHD 200万画素 | microSD 32GB (クラス10)付属 | microSD メンテナンスフリー | HDR [ハイダイナミックレンジ] | ナイトクリア Ver.2 | 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 | Class A適合品



※セーフティレーダー接続時のみ
●機能の詳細はP18~22、スペックに関してはP27をご覧ください。

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 ナイトビジョン/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。

CS-92WQH | CS-81WQH

こだわり 2 ナイトビジョンVer.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-361FHT | CS-1000SM | CS-72FH-本体カメラ | CS-31F-本体カメラ | CS-360FH | CS-41FH-本体カメラ | CS-61FH | CS-81WQH | CS-71FW | CS-51FR

こだわり 3 ナイトビジョンVer.3

従来のナイトビジョンに比べ、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。

CS-91FH



STARVIS および **STARVIS** は、ソニー株式会社の商標です。

こだわり 4 STARVIS™ 搭載

STARVIS(スタービス)は、1 μ m²あたり、2000mV以上(カラー品、706cd/m²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-361FHT | CS-1000SM | CS-92WQH | CS-91FH | CS-72FH-本体カメラ | CS-31F-本体カメラ | CS-360FH | CS-41FH-本体カメラ | CS-61FH | CS-71FW | CS-81WQH | CS-51FR

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-361FHT | CS-1000SM | CS-92WQH | CS-91FH | CS-72FH | CS-32FH | CS-31F-本体カメラ | CS-360FH | CS-41FH | CS-61FH | CS-71FW | CS-81WQH | CS-21FH | CS-11FH | CS-51FR



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。

CS-92WQH | CS-81WQH



こだわり 7 カメラズーム

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

CS-21FH | CS-11FH



こだわり 8 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-361FHT | CS-1000SM | CS-91FH | CS-72FH-本体カメラ | CS-32FH | CS-31F-本体カメラ | CS-360FH | CS-41FH-本体カメラ | CS-61FH | CS-71FW | CS-21FH | CS-11FH | CS-51FR



こだわり 9 夜間補正機能 搭載

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す。

CS-32FH | CS-21FH | CS-11FH

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-361FHT | CS-1000SM | CS-92WQH | CS-91FH | CS-72FH-本体カメラ | CS-32FH | CS-31F-本体カメラ | CS-360FH | CS-41FH-本体カメラ | CS-61FH | CS-71FW | CS-81WQH | CS-21FH | CS-11FH | CS-51FR

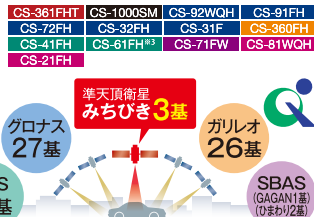
準天頂衛星「みちびき」の「サブメーター級測位補強サービス」に対応^{※1}

受信可能衛星5種90基^{※2}で測位精度アップ! 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^{※1}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。

※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。

受信衛星数 CS-1000SM:5種類84基 CS-360FH、CS-91FH:4種類81基(2019年7月現在稼働数より^{※4}) CS-81WQH:6種類84基(2019年5月現在稼働数より^{※4}) CS-71FW、CS-41FH、CS-31F:6種類78基(2019年1月現在稼働数より^{※4}) CS-21FH:6種類83基(2019年2月現在稼働数より^{※4})

※1:CS-360FH、CS-91FHのみ ※2:CS-361FHT、CS-92WQHのみ ※3:オプションのGPSユニット接続が必要 ※4:一時使用禁止衛星を除く



GPSおしらせ機能

CS-361FHT | CS-1000SM | CS-92WQH | CS-91FH | CS-72FH | CS-32FH | CS-31F | CS-360FH | CS-41FH | CS-81WQH

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。



GPSデータが無料で毎月更新できます!

CS-361FHT | CS-1000SM | CS-92WQH | CS-91FH | CS-72FH | CS-32FH | CS-31F | CS-360FH | CS-41FH | CS-81WQH

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。詳しくはwebサイトをご覧ください。▶www.mycellstar.jp

MyCellstar

Win/Mac 両対応

スマートフォンの推奨環境 Android 5.0以降

※PCはクラウド機能を利用するため一部機能はユーザー登録が必要となります。※Android4.4は、OSの仕様により対応していません。※Android5.0はSD書き込み権限の設定が必要となります。※iOS版、無線LANによる転送には対応していません。

安全運転支援機能

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"あとおり運転"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



前車発車警告^{※6} 前車発車情報を警告します。

車線逸脱警告^{※6} 走行中に車線を逸脱すると警告します。

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、一定距離になると警告します。

※1:オプションのフロントカメラ(GDO-38)が必要です。※2:車外、本体カメラのみ。CS-61FHはオプションのGPSユニット(GDO-30)接続時のみ。※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: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。※5:CS-1000SM、CS-92WQH、CS-91FH、CS-71FW、CS-51Fのみ。CS-71FHとCS-51FRは専用オプションカメラ(GDO-28)が必要です。CS-71FWは本体を前方に取り付ける必要があります。※6:CS-71FWは本体を前方に取り付ける必要があります。※7:CS-1000SM、CS-92WQHのみ。

災害・危機管理通報サービス『災害通報』を表示

CS-91FH CS-360FH

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、『災害通報』を表示、音声でお知らせします。

※災害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。



microSD メンテナンスフリー

CS-361FHT CS-1000SM CS-92WQH CS-91FH CS-72FH
CS-32FH CS-31F CS-360FH CS-41FH CS-61FH
CS-71FW CS-81WQH CS-21FH CS-11FH CS-51FR

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にも強い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-361FHT CS-1000SM CS-92WQH CS-91FH CS-72FH
CS-32FH CS-31F CS-360FH CS-41FH CS-61FH
CS-71FW CS-81WQH CS-21FH CS-11FH CS-51FR

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。

スーパーキャパシタ搭載

CS-361FHT CS-1000SM CS-92WQH CS-91FH CS-72FH
CS-32FH CS-31F CS-360FH CS-41FH CS-61FH
CS-71FW CS-81WQH CS-21FH CS-11FH CS-51FR

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。

パーキングモードを搭載

CS-361FHT CS-1000SM CS-92WQH CS-91FH CS-72FH
CS-32FH CS-31F CS-360FH CS-41FH CS-61FH
CS-71FW CS-81WQH CS-21FH CS-11FH CS-51FR

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。

※パーキングモード機能を使うには、オプションの常時電源コード GDO-10/GDO-24/GDO-41が必要です。
※オプションの常時電源コード(GDO-05)は使用できません。

セーフティレコーダー・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-361FHT CS-1000SM CS-92WQH CS-91FH CS-72FH
CS-32FH CS-31F CS-360FH CS-41FH CS-61FH
CS-71FW CS-81WQH CS-21FH CS-11FH CS-51FR

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、常時録画画質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（速い）し、前後のイベント録画ファイルを生じます。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。

セーフティレコーダーとケーブル一本で相互通信が可能!

CS-51FR

相互通信対応セーフティレコーダーに接続すると、セーフティレコーダーに設定画面、カメラ映像を表示でき、セーフティレコ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、セーフティレコーダーからドライブレコーダーに情報（GPS、OBDII）と電源の供給が行なわれます。

※カメラ警告対応の当社製セーフティレコ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。



セーフティレコーダーとケーブル一本で連動可能!

CS-92WQH CS-91FH CS-72FH CS-32FH
CS-31F CS-360FH CS-41FH CS-61FH
CS-71FW CS-81WQH

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

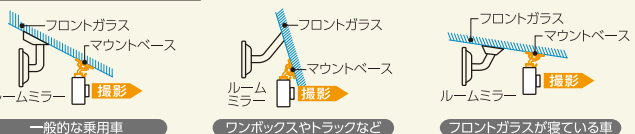
※オプションの専用接続コードが必要です。(GDO-11/GDO-12)



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。*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。*CS-92WQH, CS-91FH, CS-81WQH, CS-71FW, CS-32FH, CS-31Fのみ。

取り付けイメージ(側面からの図)



別体カメラはいろいろな場所に取り付け可能

CS-361FHT CS-92WQH CS-91FH
CS-72FH CS-32FH

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。



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
ドラレコ買替時に補償金がです。

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してください。
<https://jdrc-omimai.sakura.ne.jp/>

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

その他・便利な機能が満載!

CS-361FHT	CS-1000SM	CS-92WQH	CS-91FH	CS-72FH
CS-32FH	CS-31F	CS-360FH	CS-41FH	CS-61FH
CS-71FW	CS-81WQH	CS-21FH	CS-11FH	CS-51FR

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。

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-92WQH	CS-91FH	CS-72FH	CS-32FH
CS-31F	CS-360FH	CS-41FH	CS-61FH
CS-71FW	CS-81WQH	CS-51FR	

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-361FHT	CS-1000SM	CS-92WQH	CS-91FH	CS-72FH	CS-32FH	CS-31F	CS-61FH	CS-51FR
-----------	-----------	----------	---------	---------	---------	--------	---------	---------

VCCIクラスB適合品

CS-360FH	CS-41FH	CS-71FW	CS-81WQH	CS-21FH	CS-11FH
----------	---------	---------	----------	---------	---------

画面を速度*または時計にすることが可能



CS-1000SM	CS-92WQH	CS-91FH	CS-72FH
CS-32FH	CS-31F	CS-41FH	CS-81WQH
*時計のみ			
CS-361FHT	CS-360FH	CS-21FH	CS-11FH

専用ビューア付属*1

- 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



*1:ダウンロード対応			
CS-361FHT	CS-1000SM		
CS-92WQH	CS-72FH	CS-32FH	CS-360FH
CS-41FH	CS-61FH	CS-71FW	CS-51FR
*2			
CS-91FH	CS-32FH	CS-71FW (オプションカメラ)	CS-51FR (オプションカメラ)

オプション品

別途お買い求めください。

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



<おすすめ取り付け例>



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1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



<おすすめ取り付け例>



直結線用 DCコード

(3種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種DCプラグ) ハ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種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



ドライブレコーダー 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
三方切口中 ドライブレコーダー搭載車		三方切口中 ドライブレコーダー搭載車		三方切口中 ドライブレコーダー搭載車	

ドライブレコーダーステッカー ホップなデザインで、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。熱に強い、TLCに比べて優れているMLCタイプ採用。

GDO-SD8G1	●記録容量: 8GB (SDHC)	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: 4962886025057	●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)	GDO-SD64G1	●記録容量: 64GB (SDXC)
●スピードクラス: スピードクラス10	■JANコード: 4962886025071	●スピードクラス: スピードクラス10/UHS-I UHS スピードクラス1	■JANコード: 4962886025088

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



JAPAN QUALITY



安心・安全

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。

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



SPECIFICATIONS

タイプ		360°+リヤ録画		デジタルインナーミラー		2カメラ									
機種	CS-361FHT		CS-1000SM		CS-92WQH		CS-91FH		CS-72FH		CS-32FH		CS-31F		
	本体カメラ (車外/車内カメラ)	別体カメラ	本体/後方カメラ		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	本体カメラ	別体カメラ	本体カメラ		
車外撮影用カメラ	撮像素子	200万画素 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		200万画素 カラー-CMOS センサー		200万画素 カラー-CMOS センサー ※RCA入力430万画素 (VGA)	
	フレームレート	30fps													
	視野角	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115° 垂直60° 対角141°	水平107° 垂直59° 対角127°	水平116.3° 垂直59.2° 対角145.1°	水平124° 垂直62° 対角160°	水平115.8° 垂直60.2° 対角141.8°		
	F値	2						2							
	最低被写体照度	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)		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)		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)
	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 (15Mbps) 標準 (12Mbps) 低画質 (10Mbps)		高画質 (12Mbps) 標準 (10Mbps) 低画質 (8Mbps)		高画質 (12Mbps) 標準 (10Mbps) 低画質 (8Mbps)		高画質 (10Mbps) 標準 (8Mbps) 低画質 (6Mbps)		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 (10Mbps) 標準 (8Mbps) 低画質 (6Mbps)		高画質 (7Mbps) 標準 (5Mbps) 低画質 (3Mbps)		高画質 (7Mbps) 標準 (5Mbps) 低画質 (3Mbps)		高画質 (2Mbps) 標準 (1.5Mbps) 低画質 (1Mbps)		高画質 (6Mbps) 標準 (4.5Mbps) 低画質 (3Mbps)	
FullHD		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 (7Mbps) 標準 (5Mbps) 低画質 (3Mbps)		高画質 (2Mbps) 標準 (1.5Mbps) 低画質 (1Mbps)		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 (6Mbps) 標準 (4Mbps) 低画質 (2Mbps)		高画質 (2Mbps) 標準 (1.5Mbps) 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)		高画質 (3Mbps) 標準 (2Mbps) 低画質 (1Mbps)	
HD		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 (2Mbps) 標準 (1.5Mbps) 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188.6° 垂直102.8° 対角190°	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115° 垂直60° 対角141°	水平107° 垂直59° 対角127°	水平116.3° 垂直59.6° 対角145.1°	水平119° 垂直62° 対角160°	水平115.8° 垂直60.2° 対角141.8°		
	WQHD	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115° 垂直60° 対角141°	水平85° 垂直59° 対角104°	水平116.3° 垂直59.6° 対角145.1°	水平119° 垂直62° 対角160°	水平115.8° 垂直60.2° 対角141.8°		
	HD	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115° 垂直60° 対角141°	水平85° 垂直59° 対角104°	水平116.3° 垂直59.6° 対角145.1°	水平119° 垂直62° 対角160°	水平115.8° 垂直60.2° 対角141.8°		
	FullHD	水平182.9° 垂直102.8° 対角189°	水平94° 垂直62.2° 対角115°	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97° 垂直60° 対角122°	水平85° 垂直59° 対角104°	水平98.1° 垂直59.6° 対角121.6°	水平94° 垂直62° 対角116.69°	水平97.7° 垂直60.2° 対角122.4°		
	D1	水平182.9° 垂直102.8° 対角189°	水平94° 垂直62.2° 対角115°	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97° 垂直60° 対角122°	水平85° 垂直59° 対角104°	水平98.1° 垂直59.6° 対角121.6°	水平94° 垂直62° 対角116.69°	水平97.7° 垂直60.2° 対角122.4°		
録画圧縮	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	常時録画 / 常時録画+イベント録画 / クイック録画 (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 ※パークモード時)								
GPS	有り						有り								
HDR	有り						有り		有り ※別体カメラは有りて固定		有り		有り		
3Gセンサー	有り (衝撃感度 10段階)						有り (衝撃感度 10段階)								
対応外部記憶媒体	※1		※3		※2		※3		※1		※3:microSDカード 8GB~32GB (クラス10 / SDHC規格準拠、NANDタイプは [MLC]を推奨)、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				
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	有り (オン、オフ設定可)						有り (オン、オフ設定可)								
外部映像出力	-						有り (付属ディスプレイ外外部どちらか一方のみ) ※再生時無し								
バックカメラ取込み	-						-						可能 ※RCA出力可能なものに限り		
インターネット地図連動	有り						有り								
電源電圧	DC12V/24V						DC12V/24V								
動作温度範囲	-10℃~+60℃						-10℃~+60℃								
本体サイズ (突起部含まず) ※マウントベース 取り付け時	110 (W) × 30 (D) × 54 (H) mm ※96 (H) mm		265 (W) × 24 (D) × 76.3 (H) mm		94 (W) × 25 (D) × 54 (H) mm ※85 (H) mm		93 (W) × 25 (D) × 51 (H) mm ※82 (H) mm		92 (W) × 23.5 (D) × 51 (H) mm ※82 (H) mm		87 (W) × 25 (D) × 45 (H) mm ※76 (H) mm		92 (W) × 23.5 (D) × 51 (H) mm ※82 (H) mm		
本体重量	123g		362g		109g		116g		95g		91g		98g		
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 59 (H) mm	34.5 (W) × 16 (D) × 34.5 (H) mm ※マウントベース 取り付け時 59 (H) mm		34.5 (W) × 16 (D) × 34.5 (H) mm ※マウントベース 取り付け時 59 (H) mm		35 (W) × 16 (D) × 35 (H) mm ※マウントベース 取り付け時 59 (H) mm		34.5 (W) × 16 (D) × 34.5 (H) mm ※マウントベース 取り付け時 59 (H) mm		35 (W) × 18 (D) × 35 (H) mm ※マウントベース 取り付け時 65 (H) mm		34.5 (W) × 16 (D) × 34.5 (H) mm ※マウントベース 取り付け時 59 (H) mm		-		
別体カメラ重量	19g		19g		21g		19g		20g		19g		-		
カメラ接続コード	9.0m						9.0m								
VCCI	クラスA						クラスA								
保証期間	3年						3年								
JANコード	4962886010336		4962886015416		4962886010312		4962886015348		4962886010374		496288600463		4962886015294		

※1: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 ※弊社オプションmicroSDカード推奨

※2: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

SPECIFICATIONS

タイプ		360°録画		インカメラ				無線LAN搭載		1カメラ			リーダーと相互通信				
機種		CS-360FH		CS-41FH		CS-61FH		CS-71FW		CS-81WQH	CS-11FH	CS-21FH	CS-51FR				
		車外撮影用カメラ	車内撮影用カメラ	車外撮影用本体カメラ	車内撮影用別体カメラ	車外撮影用カメラ	車内撮影用カメラ										
車外撮影用カメラ	撮像素子	200万画素カラーCMOSセンサー		200万画素カラーCMOSセンサー		100万画素カラー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	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	200万画素カラーCMOSセンサー			
	フレームレート	30fps															
	視野角	水平188.6° 垂直102.8° 対角190°		水平119° 垂直62° 対角147°		水平104.56° 垂直55.36° 対角124.78°		水平117.9° 垂直62.2° 対角141.2°		水平114° 垂直60° 対角138°		水平119° 垂直56° 対角147°		水平106° 垂直56° 対角127°	水平116.3° 垂直59.6° 対角145.1°	水平116.3° 垂直59.6° 対角145.1°	水平119° 垂直62° 対角147°
	F値	2															
	最低被写体照度	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)		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 (FHD) 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)	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 WQHD ^{※CS/WQHD}	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 (7Mbps) 標準 (5Mbps) 低画質 (3Mbps)		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 (16Mbps) 標準 (12Mbps) 低画質 (8Mbps)	高画質 (12Mbps) 標準 (10Mbps) 低画質 (8Mbps)	高画質 (12Mbps) 標準 (10Mbps) 低画質 (8Mbps)	高画質 (10Mbps) 標準 (8Mbps) 低画質 (6Mbps)		
	HD FullHD [※]	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 (2Mbps) 標準 (1.5Mbps) 低画質 (1Mbps)		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 (12Mbps) 標準 (10Mbps) 低画質 (8Mbps)	高画質 (7Mbps) 標準 (5Mbps) 低画質 (3Mbps)	高画質 (7Mbps) 標準 (5Mbps) 低画質 (3Mbps)	高画質 (6Mbps) 標準 (4.5Mbps) 低画質 (3Mbps)		
	D1 HD [※]	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)		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 (7Mbps) 標準 (5Mbps) 低画質 (3Mbps)	高画質 (2Mbps) 標準 (1.5Mbps) 低画質 (1Mbps)	高画質 (2Mbps) 標準 (1.5Mbps) 低画質 (1Mbps)	高画質 (3Mbps) 標準 (2Mbps) 低画質 (1Mbps)		
	FullHD WQHD [※]	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104.56° 垂直55.36° 対角124.78°		水平117.9° 垂直62.2° 対角141.2°		水平114° 垂直60° 対角138°		水平117.9° 垂直62.2° 対角141.2°		水平106° 垂直56° 対角127°	水平107° 垂直56° 対角130°	水平107° 垂直56° 対角130°	水平117.9° 垂直62.2° 対角141.2°
HD FullHD [※]	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104.56° 垂直55.36° 対角124.78°		水平117.9° 垂直62.2° 対角141.2°		水平114° 垂直60° 対角138°		水平117.9° 垂直62.2° 対角141.2°		水平106° 垂直56° 対角127°	水平107° 垂直56° 対角130°	水平107° 垂直56° 対角130°	水平117.9° 垂直62.2° 対角141.2°	
D1 HD [※]	水平188.6° 垂直102.8° 対角190°		水平88.5° 垂直62° 対角108.05°		水平84° 垂直55.36° 対角104.36°		水平94° 垂直62.2° 対角115°		水平92° 垂直60° 対角114°		水平94° 垂直62.2° 対角115°		水平106° 垂直56° 対角127°	水平90° 垂直56° 対角115°	水平90° 垂直56° 対角115°	水平94° 垂直62.2° 対角115°	
録画圧縮	録画AVI (H.264)、静止画JPEG								録画AVI (H.264)、静止画JPEG								
録画トリガ	常時録画 / 常時録画+イベント録画 / クイック録画 (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 ※パークモード時)								
GPS	有り				無し				有り		無し		有り		無し		
HDR	有り (衝撃感度 10段階)								有り								
3Gセンサー	有り (衝撃感度 10段階)								有り (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、NANDタイプはNANDタイプは「MLC」を推奨)								「MLC」を推奨)、64GB (クラス10/SDXC規格準拠、UHSスピードクラス: UHS-1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 ※CS-61FHは								対応オプション接続時のみ、セーフティリーダー接続時のみ、CS-11FHは無し、CS-51FRはセーフティリーダー接続時のみ								
音声録音	有り (オン、オフ設定可)								有り (オン、オフ設定可)								
外部映像出力	有り (付属ディスプレイか外部かどちらか一方のみ) ※再生時無し								有り		有り (付属ディスプレイか外部かどちらか一方のみ) ※再生時無し		無し		有り		
インターネット地図連動	有り				有り ※対応オプション接続時のみ				有り		無し		有り ※CS-51FRはセーフティリーダー接続時のみ				
無線LAN	周波数	2.4GHz帯															
	通信規格	IEEE802.11b/g/n															
	送信出力	11b:16dbm/11g:14dbm/11n:13dbm															
電源電圧	DC12V/24V								DC12V/24V								
動作温度範囲	-10°C~+60°C								-10°C~+60°C								
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	101 (W) × 30 (D) × 51 (H) mm ※92 (H) mm		本体: 92 (W) × 17.5 (D) × 31 (H) mm ※82 (H) mm 別体: 42 (W) × 17.5 (D) × 31 (H) mm ※ 54 (H) mm				97 (W) × 34 (D) × 51 (H) mm ※82 (H) mm		96 (W) × 29.5 (D) × 43.5 (H) mm ※74 (H) mm		84 (W) × 23.3 (D) × 51 (H) mm ※82 (H) mm	71 (W) × 22.5 (D) × 43.5 (H) mm ※72 (H) mm	82 (W) × 24.5 (D) × 43.5 (H) mm ※72 (H) mm	86 (W) × 23 (D) × 40 (H) mm ※69 (H) mm			
本体/別体カメラ重量	98g		96g/22g				105g		107g		97g	62g	75g	64g			
カメラ接続コード	-																
VCCI	クラスB								クラスA								
保証期間	3年								3年								
JANコード	4962886010305		4962886800456				4962886015324		4962886015362		4962886015331	4962886015270	4962886015287	4962886015317			