

ご購入前にご確認ください。

掲載製品は日常の運転を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。掲載製品は自動車等の事故における証拠として、効力を保証するものではありません。●安全上のコード(3種)は使用して下さい。それ以外で掲載製品は動作しません。●運転中に掲載製品を操作しないで下さい。●医療用電気機器の近くでは使用しないで下さい。●水にかけたり、水をかけたりしたされた手で直接に操作しないで下さい。●火災や電気、故障の原因となります。●掲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下さい。●掲載製品の結合部分、スピーカーなどの音や音楽などの金属を入れないで下さい。●掲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。●掲載製品を激しく上昇する場所で長期間放置しないで下さい。必ず定格電圧、温度の条件下で使用してください。●掲載製品の動作中、カメラレンズ部分が発熱することがあります。異常動作ではありません。●レンズ部分は、大変熱くなっています。直射日光下で放置しないで下さい。●掲載製品の表面はシナジー、アルコール、ベンゼンなどの揮発性物質または有機溶剤などは使用しないで下さい。●掲載製品の近くに磁性がある物を置かないで下さい。●トunnel入出時の上昇による急激な火災が発生する場合、夜に光源がない場合などの条件で録画品質が落ちることがあります。●暗い環境では、なるべく品質で録画するために、車両のヘッドライトやオフランプをつけて下さい。●プロトガラスの表面はいつもきれいにしておいて下さい。●掲載製品は取扱位置に設置してください。●パッキングモードによる車のバッテリー上がりに関して当社は一切の責任を負いません。●LED方式の信号灯には画面がチラつくことがあります。色の識別ができない場合があります。それに伴う損害は、当社は一切の責任を負いません。●掲載製品の分解、修理、または改造を絶対しないで下さい。●掲載製品は日本国内仕様です。海外ではご使用にならないで下さい。●気温の低いところから高いところへ掲載製品を移した場合、掲載製品内に結露が生じることがあります。●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掲載製品の動作異常に際して、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下さい。●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。あらかじめパソコンなどでバックアップすることをお勧めします。●microSDカードを取出手す際は、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。一定使用期間が過ぎるとメモリーセクターが損傷され正常な録画ができない可能性があります。●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カードを長期間使用している、保管期間が切れるなどの原因でデータが異常が発生した場合、必ずmicroSDカードを保管、または持ち歩き、必ず保管ケースに入れて下さい。●PCなどでmicroSDカードを使用する際は、microSDカードのコロ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カード以外は使用しないで下さい。●microSDカードストロボに異物を差さないで下さい。●microSDカードに手を触らないで下さい。●データのバックアップ、フォーマットおよび動作確認には、必ずmicroSDカードを手でmicroSDカードを触らないで下さい。●衝撃を与えないで下さい。●microSDカードに手を觸る場合は、挿入するとき向きを確認して、確実に最後まで押入してください。●市販のmicroSDカードによっては、認識しにくいものや挿入、取り出しにくいものがあります。●microSDカードを別に購入する場合は、必ず使用が確認されたうえで購入ください。●microSDカードの容量によっては、起動時間が長くなったりする場合があります。●microSD™はSD Associationの商標です。●microSDカードを入れ替えると、掲載製品の設定が工場出荷時の状態になります。●録画について:掲載製品は全ての状況で録画を保証するものではありません。●掲載製品の故障や使用による損害、また録画した映像の破損や損傷によって生じた損害は、当社は一切の責任を負いません。●掲載製品の動作を確認するため、急ぎ駆けきるなど危険な運転をおやめ下さい。●掲載製品で録画した被写体は、必ず他のデバイスにバックアップしてください。●運転中、掲載製品のLEDランプを点滅したり、操作はやめてください。●クイック撮影、撮影機能をおこなう場合、周囲の安全を確認したうえで操作してください。●夜間に見えた映像に目立つては、録画されることがありますが、正常動作です。●録画の条件により、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:●掲載製品の説明書を読み取ったうえで、道路運送車両法の保安基準に違反する場合があります。正しく取り付けて下さい。●掲載製品は取扱説明書に従って正しく取り付けて下さい。誤った取り付けは、道路運送車両法違反となる原因になります。●車の無線機やテレビ、ラジオ、パソコンなどの近くで使用すると、影響を受けることがあります。●掲載製品は防水構造ではありません。必ず車内へ取り付けて下さい。●microSDカードマニッシュ機能について:●記録装置の設定を変更する際は、必ず他のデバイスにバックアップしてください。●microSDカードをフォーマットが必要となります。●ナタクリアについて:●ナタクリアの設定を強化した場合、夜間の映像で光(ヘッドライト)の部分で白飛びする場合があります。これにより本機の電源が落ちる場合があります。●安全運転支援機能について:●キーリフレッシュ設定にて、設置する車両を調整してください。●夜間や悪天候時、また昼間でも路面や走行状況によって機能が動作しない、または頻繁に警告する場合があります。●取り付けができる車両の左右の中央部に取り付けて下さい。中央部から外れてしまうと判定誤差が大きくなり、警告しない、または頻繁に警告する場合があります。●安全運転支援機能の動作は自安です。実際の道路状況にしたがって走行してください。●安全運転支援機能による事故に関しては、弊社は一切の責任を負いません。●他の注意について:●製品のデザインや仕様は、改善のため、予告なく変更する場合があります。●画面はハメコミ合成です。●掲載の写真はイメージで実際には必要な配線を省略しているものがあります。●掲載製品の誤った取り扱いによる車両や車載品などの事故、破損、故障、損害等が発生しましたが、当社は一切の責任を負いません。また保証なども一切ありません。

※STARVIS および STARVIS は、ソニー株式会社の商標です。

販売元 トヨタモビリティジャパン株式会社
製造元 セルスター工業株式会社 <https://www.cellstar.co.jp>
〒242-0002 神奈川県大和市み野7-17-32 TEL.046-273-1100(代) FAX.046-273-1106
●カタログの内容については、販売店もお問い合わせください。

●カタログの記載内容は、令和2年現在のものです。●本カタログを複数で複製、複写、転用することは法律で禁じられています。
Copyright©2020 CELLSTAR INDUSTRIES Co., Ltd. All Rights Reserved.
CellstarおよびASSURAは、セルスター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。

SDカードの推奨交換時期は約1年です!
※お客様のご使用状況により寿命は前後します。

SDカードの取り扱いもございますので、スタッフまでお気軽にお声掛けください。

カンタン操作! 専用ビューアソフト

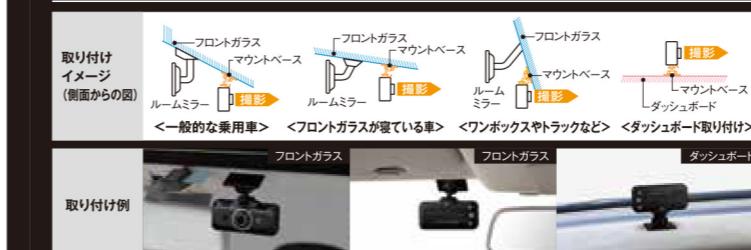
記録した映像データは専用ビューアソフトでカンタンに再生可能です。記録データにGPS情報が付加される(セーフティレーダーと相互通信時のみ。)ので日時情報、インターネット地図連動(走行軌跡)、Gセンサーによる振動情報を表示できます。また、「交通事故報告書(XLSファイル)」の書き出しも可能です。

交通事故報告書

※別体カメラ映像は別体カメラ(別売)の接続が必要です。
※ファイルを開くにはMicrosoft Excel(2007以降推奨)が必要です。

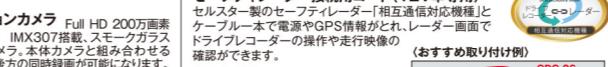
DRIVE RECORDER ドライブレコーダー TZ-D201

いろいろな車両に取り付けが可能です。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。フロントガラスが割れている車、逆にワンボックスのように立っている車もOKです。ホ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。



■オプション品 別途お買い求めください。

専用オプションカメラ Full HD 200万画素でSTARVIS™ IMX307搭載、スマートガラス対応の別体カメラ。本体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-06

■コード長: 3.6m ■オープン価格
■JANコード: 4962886020069

GDO-07

■コード長: 0.4m ■オープン価格
■JANコード: 4962886020076

GDO-16

■コード長: 0.8m ■オープン価格
■JANコード: 4962886020168

GDO-22

■コード長: 9m ■オープン価格
■JANコード: 4962886020229

セーフティレーダー接続用コード(12V車専用)

セルスターのセーフティレーダーと相互通信対応機種とのケーブル一本で電源やGPS情報が流れ、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 ■オープン価格
■JANコード: 4962886020069

GDO-07

■コード長: 0.4m ■オープン価格
■JANコード: 4962886020076

GDO-16

■コード長: 0.8m ■オープン価格
■JANコード: 4962886020168

ドライブレコーダー専用 microSDHC/SDXCカード

セルスターのドライブレコーダーに最高、最も高いTLCによって優れているMLCタイプ採用。
V9TZDRX09 ■記録容量 8GB (SDHC)
■スピードクラス スピードクラス10 ■オープン価格 ■JANコード: 4962886073737

GDO-22

■コード長: 9m ■オープン価格
■JANコード: 4962886020229

V9TZDRX10 ■記録容量 16GB (SDHC)
■スピードクラス スピードクラス10 ■オープン価格 ■JANコード: 4962886075403

GDO-22

■コード長: 9m ■オープン価格
■JANコード: 4962886020229

V9TZDRX11 ■記録容量 32GB (SDHC)
■スピードクラス スピードクラス10 ■オープン価格 ■JANコード: 4962886075021

GDO-46G1

■記録容量 64GB (SDXC)
■スピードクラス スピードクラス10 ■オープン価格 ■JANコード: 4962886025088

常時電源コード(3種DCプラグ)

車内中のリアルタイム映像を出力する場合に使用します。

GDO-09

■コード長: 3.5m ■オープン価格
■JANコード: 4962886020090

GDO-15

■コード長: 5m ■オープン価格
■JANコード: 4962886020151

ドライブレコーダー専用 microSDHC/SDXCカード

セルスターのドライブレコーダーに最高、最も高いTLCによって優れているMLCタイプ採用。

V9TZDRX09

■記録容量 8GB (SDHC)
■スピードクラス スピードクラス10 ■オープン価格 ■JANコード: 4962886073737

V9TZDRX10

■記録容量 16GB (SDHC)
■スピードクラス スピードクラス10 ■オープン価格 ■JANコード: 4962886075403

V9TZDRX11

■記録容量 32GB (SDHC)
■スピードクラス スピードクラス10 ■オープン価格 ■JANコード: 4962886075021

GDO-46G1

■記録容量 64GB (SDXC)
■スピードクラス スピードクラス10 ■オープン価格 ■JANコード: 4962886025088

常時電源コード(3種DCプラグ)

バッ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
■オープン価格 ■JANコード: 4962886020106

GDO-24

■コード長: DC OUT 9m / DC IN 1m
■オープン価格 ■JANコード: 4962886020243

セーフティレーダー専用 microSDHC/SDXCカード

セルスターのセーフティレーダーに最高、最も高いTLCによって優れているMLCタイプ採用。

GDO-06

■コード長: 3.6m ■オープン価格
■JANコード: 4962886020069

GDO-07

■コード長: 0.4m ■オープン価格
■JANコード: 4962886020076

GDO-16

■コード長: 0.8m ■オープン価格
■JANコード: 4962886020168

GDO-22

■コード長: 9m ■オープン価格
■JANコード: 4962886020229

SPECIFICATIONS

車外撮影用カメラ	撮像素子 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19° 垂直62° 対角147° F値 2 最低被写体距離 3LUX
録画画素数	200万画素(FullHD)/100万画素(HD)/35万画素(D1) 高画質(10Mbps) / 標準(8Mbps) / 低画質(6Mbps)
録画画質	FullHD HD D1
録画角	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94° 垂直62.2° 対角115°
録画圧縮	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) ■バッキングモード時
GPS	無し
HDR	有り
3Gセンサー	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「MLC」を推奨)、64GB (クラス10/SDXC規格準拠、UHS-I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 ※セーフティレーダー接続時のみ 有り(オン、オフ設定可)
音声録音	有り
外部映像出力	有り ※セーフティレーダー接続時のみ
インターネット地図連動	DC12V/24V
電源電圧	-10°C ~ +60°C
動作温度範囲	86(W) X 23(D) X 40(H) mm(突起部含まず) マウントベース取り付け時 69(H) mm
サイズ	64g
本体重量	3年
保証期間	JANコード 496288600678

「ドライブレコーダー協議会ガイドライン」に基づく表記。



DRIVE RECORDER TZドライブレコーダー



TZ-D201
V9TZDR100

3年保証



NEW 後方カメラ接続で前後録画が可能 別売オプションの後方カメラ(GDO-28)を接続すればあおり運転対策に!	ナイトクリアVer.2搭載 夜間・トンネルなど少ない光量でもきれいに録画!
TZセーフティレーダーと相互通信が可能! ケーブル一本でGPS情報や電源の取得、走行映像の確認ができる!	HDR機能搭載でさらに見やすい 大きな明暗差があつても 画像合成技術で見やすく安心の録画!
microSDカードの定期フォーマットが不要 メンテナンスフリー 独自のファイル処理方式採用でSDカードの定期メンテナンスが不要!	大きな明暗差があつても 画像合成技術で見やすく安心の録画!

CELLSTAR®
2020年12月版



DRIVE RECORDER
TZドライブレコーダー

前後録画^{*}が可能なコンパクトモデル TZ-D201

*専用オプションカメラGDO-28が必要です。

V9TZDR100

3年保証
国内生産



micro
SD

32GB
microSD



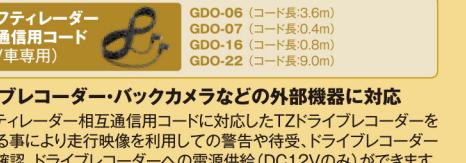
セーフティレーダー TZ-R203L
ドライブレコーダー TZ-D201
相互通信対応

① カメラセット V9TZSS100

セット内容: TZ-R203L, TZ-D201, GDO-06

② カメラセット V9TZSS200

セット内容: TZ-R203L, TZ-D201, GDO-06, GDO-28



ドライブレコーダーなどの外部入力映像を警告画面や待受け画面に表示させることができます。

セーフティレーダーTZ-R203Lとケーブル一本で連携可能!

機能設定や映像確認をセーフティレーダーでき、GPS情報と電源をセーフティレーダー側から提供します。



走行・再生映像の確認

機能設定／電源供給

リモコン(別売)操作／クイック録画

GPS情報の取得

※オプションの専用接続コード(GDO-06)が必要です。

※相互通信は対応しているセーフティレーダーとの接続時のみ使用できる機能になります。

※相互通信および、それに付随する機能はDC12V車のみ対応。

NEW 2カメラ、前後録画にも対応!

専用オプションカメラを接続すれば、2カメラモデルとして前方、後方の録画ができます。



= **2カメラ**
前後録画

■オプション品 別途お買い求めください。

専用オプションカメラ GDO-28 コード長: 9m

Full HD 200万画素でSTARVIS™ IMX307搭載、スマートガラス対応の別体カメラ。本体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。



パーキングモード対応

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でお知らせ



<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が必要です。

microSDカードの録画時間

記録時間	8GB		16GB		32GB		64GB	
	高画質	標準	高画質	標準	高画質	標準	高画質	標準
Full HD	24	7	49	13	98	27	196	53
HD	30	8	60	16	120	33	240	65
	36	10	72	19	144	39	288	83
	41	11	83	22	166	44	332	88
	60	16	120	33	240	66	480	132
	90	24	181	48	362	97	724	193
D1	100	24	201	48	402	97	804	193
	136	31	272	63	544	126	1088	252
	211	35	422	79	844	154	1688	304
	216分		433分		867分		1734分	

※1:別体カメラ接続時のみ、※2:セーフティレーダー接続時のみ、3Gセンサーの感度を前後、左右、上下とそれぞれ1~10段階/オフから設定できます。※3:セーフティレーダー接続時のみ、※4:GDO-10/GDO-24接続時のみ

映像を相互通信のセーフティレーダーに出力可能

12V/24V車対応

専用ビュア



※専用ビュアはHPからダウンロードできます
※Windows専用

■本体設定一覧表

画像モード設定	高画質/標準/カスタム	音声録音	オン/オフ	安全運転支援機能 ^④	パーキングモード ^④
ノーマル/HDR/ナイトクリアVer.2	3Gセンサー感度:高/標準/低いカスタム ^②	オフ	オフ	オフ	オフ
カメラ設定	ナイトクリアVer.1～3	オフ/オブ	オフ	オフ	オフ
別体カメラ設定 ^①	ノーマル/HDR/ナイトクリアVer.1～3	インボーズ記録	オフ/オブ	後車接近警報/ドライブレーダー接続時+イベント	パーキングモード ^④
LED表示 ^⑤	LED表示	オン/オフ	オフ/オブ	判定距離/警告音	高/標準/低 ^{①～③}
音量調整 ^⑥	▲ボタンでの調整	日時	年、月、日、時、分	本体カメラ正像/鏡像切替 ^⑦	鏡像モード - フォーマット -
音量調整 ^⑥	▼ボタンでの調整	日時	年、月、日、時、分	音声録音	音量調整
音量調整 ^⑥	音量調整	日時	年、月、日、時、分	音声録音	音量調整
音量調整 ^⑥	音量調整	日時	年、月、日、時、分	音声録音	音量調整

※1:別体カメラ接続時のみ、※2:セーフティレーダー接続時のみ、3Gセンサーの感度を前後、左右、上下とそれぞれ1~10段階/オフから設定できます。※3:セーフティレーダー接続時のみ、※4:GDO-10/GDO-24接続時のみ

※5:別体カメラ接続時のみ、※6:音量調整