

 ご購入前にご確認ください。

本機は通常の運転をドライブレコーダーで記録・分析することで、安全運転につなげる改善や、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。本機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。

■安全上の注意 ●本機は付属の常時電源コード(GDO-041)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、本機が正常に動作しない場合があります。●運転中に本機を操作しないでください。本機をエアーバックが作動する近所に設置しないでください。●底席用エアバッグの近くでは使用しないでください。●水につけたり、水をかけたり、また濡れた手で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。●本機の取り付けには、必ず電源を切った状態でこなってください。●本機の結合部分、スプーナーなどのすぐそばに指はさむと針金などの金属を入れている場合があります。本機がカギで立つ、異音があ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。●本機を急激な温度が上昇する場所や長期間放置しないでください。必ず定格温度、湿度の条件下で使用してください。●本機の動作中、カメラのレンズ部分が発熱することがあります。異常動作ではありません。レンズ部分は、大変熱くなっておりますので、直接手で触れないようご注意ください。●コードを外すときは、必ずプラグ部分をすべて外していただく。また破損やキズが付いたコードは使わないでください。●本機の表示画面、リアルタイム、アルコーン、ベンゼンの物理性質物質または有機溶剤で拭かないでください。またゴールドやビニールなど長時間接触させないでください。●暗所撮影モードはナイトモードのほかに夜間はよくて取り除く必要があります。●本機に強い衝撃を与えないでください。●本機の遠くに腐食性のある物を置かないでください。●ハンドル上出たように急に照明が変化する場、強い光線の場合、光源がない場合など条件によっては録画品質が悪くなる場合があります。●暗い環境では、なるべく高品質な録画のために、車両のヘッドライトやフラッシュをつけてください。●ガラスの表面はいちいちに映りこんでいてください。●本機は推奨取り付け位置に設置してください。●パーキングモードによる車のバッテリー上がりに関して弊社は一切の責任を負いません。●LED式の信号機(画像がつづつことがあり)、色の識別ができない場合があります。●それにより生じた損害は、弊社は一切の責任を負いません。●本機の分解、修理、または改造は絶対にしてはなりません。●本機は日本国内向け仕様です。海外ではご使用にならないでください。●気温の違いによって高い温度になると本機を稼働した場合、本機内に結露が生じることがあります。●GPSおよび機能について ●各種GPSデータは、センサーシステムが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ご覧いただけます。●車速多発点又は監視庁、国土交通省の統計データより集計していますが、集計の時短または後の道路の改良などにより実際の状況と異なる場合があります。また首都圏や都市部などでは事故発生箇所が集中している場合が頻繁にあるためこのような場合があります。●GPSの現状位置に応じては動作しない場合があります。●GPSおよび機能を使用する際は GPS および機能をお使いになってください。●本サービスは予告なく終了されることがあります。あらかじめご了承ください。●microSDカードについて ●市販のOmnicard SDカードを使用した場合には本機の動作に異常に関して、弊社一切の責任を負いかねます。●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にバックアップしておくことをおすすめします。●microSDカードを取り出しの際は、必ず本の電源が切れたことを確認してから取り出すこと。●microSDカードは消耗品です。一定使用期間が過ぎるとモーターケースの一部が損傷されて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。●microSDカードを長期間使用しては原因でデータに異常が発生した画像、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、必ず保管ケースに入れてください。●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てください。●油がついた手や濡れた手でmicroSDカードスロットを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カードを取り外さないでください。●microSDカードが落下できないよう、衝撃を与えないでください。●microSDカードには向きがあります。挿入するときは向きを確認して、確実に最後まで押し入れてください。●microSDカードによっては、認識しないものや挿入、取り出しにくいものを認めます。●microSDカードが勝手に購入する場合は、指定のmicroSDカードを購入してください。●microSDカードの容量によっては、起動時間が増加(長くかかる)場合があります。●microSD™はSDアソシエーションの商標です。●microSDカーを入手し替えるとき、本機の設定が工場出荷時の状態になります。●録画について ●本機は全ての状況下で録画を保証するものではありません。●本機の故障や使用による損傷、また録画した映像の破損や壊れなどは、弊社は一切の責任を負いかねます。●本機の動作を確認するため、思い通りに危険な運転は行わないでください。●本機で録画した被写体は、プライバシーの侵害となる場合があります。取り扱うにご注意ください。●運転中、本機のLEDランプを見たり、操作はおやめください。●クイックシャッター/撮影機能を必要とする場合、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。●夜間に録画した映像にインサート入っているように見えたり、夜間の映像が白く(緑色)に見えることがあります。●正常動作です。●録画の際にはインサー、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 ●本機の誤った取り付けは、道路交通法車両違反とならばならず、交通事故やケガの原因となります。取扱説明書に従って正しく取り付けください。●他の無関係なテレビ、ラジオ、パソコンなどと近くで使用する、影響を受ける恐れ、受けたりすることがあります。●本機は防水構造ではありません。必ず使用前に取り付けてください。●microSDメモリーカードについて ●録画面質設定の変更や、microSDカードの必須品については、フォーマットが必要となります。●付属のmicroSDカードは、工場出荷時の録画面質設定で最適済みです。●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。●ナトリウムVFDについて ●クリスタルVFDの設定を強化した場合、夜間の映像で強い光(ベリッパノイズ)の部分で電圧降下の場合があります。●アイリスレグスイッチでの使用について ●一部のアイリスレグスイッチは、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 ●製品の色合い、製品のデザインや仕様が、改良のため、予告なく変更する場合もあります。●画面にハメこみ合成です。●掲載の写真はイメージで実際に必要な配色や質感は異なるものもあります。●本製品の誤った取り扱いや取り付けによる車両や貴重品の事故・破損・故障・損害等が発生しても弊社は一切の責任を負いません。また保証内容も一切のいからず。

販売店名

販売元 **トヨタ モビリティパーツ株式会社**
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。

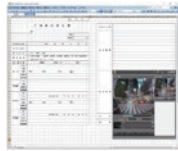
●カタログの記載内容は2025年3月現在のものです。●本カタログを無断で複製、複写、転用することは法律で禁じられています。
TZはトヨタ モビリティパーツ株式会社の登録商標です。その他会社名、製品名は、各社の商標または登録商標です。

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



※ファイルを開くにはMicrosoft Excel
(2007以降推奨)が必要です。

●専用ビューアソフトはWindows専用です。

※ファイルを開くにはMicrosoft
(2007以降推奨)が必要です。

ドライブレコーダーをご利用のお客様

SDカード^(microSD カード)は消耗品です!!

SDカードには、書き込み可能回数という寿命があります。ドライブレコーダーはデジタルカメラの数十倍から数百倍の回数の書き込みをSDカードに対して行うので寿命が早く尽きてしまいます。

SDカードについての注意事項

 microSDカードの取り扱いには十分注意して、注意事項をよくお読みになりご使用ください。注意事項を守らずに発生するデータの損失および破損に関して弊社は一切の責任を負いかねます。

 付属のmicroSDカードをフォーマットすると記録ファイルは全て消去されます。あらかじめパソコンなどにバックアップすることをおすすめします。

 市販のmicroSDカードを使用した場合による、本機の動作異常に関して、弊社は一切の責任を負いかねます。

場合は、新しい指定

※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さいますので、スタッフまでお気軽にお声掛けください。

TZドライブレコーダー TZ-DR301

TZドライブレコーダーは乗用車や1BOXなど様々な車両へ取り付けが出来る設計となっています。

取り付けイメージ（側面からの図）

一般的な乗用車

フロントガラスが寝ている車

ワンボックスやトラックなど

別体カメラを リヤガラスに設置

本体取り付け例

別体カメラ取り付け例

■オプション品 別途お買い求めください。

ドライブレコーダー専用 microSDHC/SDXCカード TZドライブレコーダーに最適。

V9TZDRX09

●記録容量 8GB (SDHC) ●スピードクラス スピードクラス10

V9TZDRX10

●記録容量 16GB (SDHC) ●スピードクラス スピードクラス10

V9TZDRX11

●記録容量 32GB (SDHC) ●スピードクラス スピードクラス10

V9TZDRX12

●記録容量 64GB (SDXC) ●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

TZドライブレコーダーについてはコチラを参照してください。

<https://toyota-mp.co.jp/shohin/tz/>

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	車外カメラ: 水平188°、垂直102°、対角190° 車内カメラ: 水平188°、垂直102°、対角190°
F値	2
最低被写体照度	3LUX
録画画素数	200万画素 (Full HD) / 100万画素 (HD) / 35万画素 (D1)
録画画質	Full HD 高画質 (10Mbps) / 標準 (8Mbps) / 低画質 (6Mbps) ※初期設定はFull HD
設定	HD 高画質 (6Mbps) / 標準 (4.5Mbps) / 低画質 (3Mbps)
設定	D1 高画質 (3Mbps) / 標準 (2Mbps) / 低画質 (1Mbps)
録画画角	Full HD 車外・車内カメラ: 水平188°、垂直102°、対角190°
設定	HD 車外・車内カメラ: 水平188°、垂直102°、対角190°
設定	D1 車外・車内カメラ: 水平182°、垂直102°、対角189°
	別体カメラ
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117°、垂直62°、対角141°
F値	2
最低被写体照度	3LUX
録画画素数	200万画素 (Full HD) / 100万画素 (HD) / 35万画素 (D1)
録画画質	Full HD 高画質 (10Mbps) / 標準 (8Mbps) / 低画質 (6Mbps)
設定	HD 高画質 (6Mbps) / 標準 (4.5Mbps) / 低画質 (3Mbps)
設定	D1 高画質 (3Mbps) / 標準 (2Mbps) / 低画質 (1Mbps)
録画画角	Full HD 水平117°、垂直62°、対角141°
設定	HD 水平117°、垂直62°、対角141°
設定	D1 水平94°、垂直62°、対角115°
録画圧縮	録画MP4 コンテナ形式 (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 ※パキングモード時)
GPS	有り
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	8GB: V9T2DRX09 16GB: V9T2DRX10 32GB: V9T2DRX11 64GB: V9T2DRX12
記録データ	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)
外部映像出力	無し
インターネット地図連動	有り
電源電圧	DC12V/24V
動作温度範囲	-10℃～+60℃
本体サイズ	110 (W) × 30 (D) × 85 (H) mm (突起部含まず)
本体重量	158g
別体カメラサイズ	34.5 (W) × 16 (D) × 67 (H) mm (突起部含まず)
別体カメラ重量	27g
カメラ接続コード	9.0m
保証期間	3年 ※SDカード等の消耗品は除く

DRIVE RECORDER
TZドライブレコーダー

360°+リヤカメラタイプ
(フロント+車内+リヤ)

The image shows the TZ-DR301 Drive Recorder unit and its rear camera. The main unit is black with a mounting bracket on top. It features the 'TZ' logo and 'DRIVE RECORDER TZ-DR301' text. The rear camera is also black with a mounting bracket and the 'TZ' logo. A cable connects the camera to the main unit.

3年保証

TZ-DR301

撮影範囲イメージ

A diagram showing a top-down view of a car with a blue circular field of view around it. The field of view is divided into two sections: a larger section labeled '360°' and a smaller section labeled '117°'.

A diagram showing a top-down view of a car with a blue circular arrow indicating a 360° rotation. Below the car, a blue arrow indicates a steering range of 117°.

TZ-DR301

2025年3月版



DRIVE RECORDER
TZドライブレコーダー

TZ-DR301

V9TZDR301A

360°+リヤカメラで
あらゆる方向をゆがみ少なく
夜間もはっきり録画。

360°+リヤカメラタイプ
(フロント+車内+リヤ)

国内生産
3年保証



前方180°+車内180°+後方
ゆがみが少ない3カメラ!
360°カメラで全方向を
キレイに録画

液晶サイズ
1.44インチ液晶

microSDカード
メンテナンスフリー
64GB同梱

車上荒らしやイタズラを監視・録画
駐車監視用
常時電源コード 同梱

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

パーキングモードを搭載

常時 イベント モーション の組み合わせによる記録

常時、イベント(衝撃)、モーション(動体検知)を組み合わせでの設定が可能。



■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

GPSおしらせ機能

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警告をおこないます。

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

受信可能衛星数5種90基で
測位精度アップ!
測位が不安定な状況でも
精度が向上!

※2021年11月現在



GPSデータが無料で毎月更新できます!

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事ができます。

※PCはクラウド機能を利用する為、一部機能はユーザー登録が必要になります。

※Android4.4は、OSの仕様により対応していません。
※Android5.0以降はSD書き込み権限の設定が必要になります。※iOS版、無線LANによる転送には対応していません。

詳しくはwebサイトをご覧ください。www.mycellstar.jp

Win/Mac
両対応

スマートフォンの推奨環境:
Android 5.0以降

3つの録画モード

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。



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。

microSD メンテナンスフリー

独自のシステムでファイル断片化を無くしエラー発生を抑え、定期フォーマットが不要に。



※microSDカードは消耗品で、寿命があります。※録画画質設定やカードの状態によってはフォーマットが必要になります。※製品付属のカードはそのままだと使えます。新規購入したカードは必ずフォーマットしてください。

microSDカードの録画時間

録画時間	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
FULL HD	高画質 16分 標準 20分 低画質 24分	4分 40分 8分	33分 40分 8分	9分 11分 13分	66分 81分 97分	18分 22分 26分	133分 162分 195分	36分 45分 53分
HD	高画質 28分 標準 40分 低画質 61分	8分 11分 16分	56分 81分 122分	15分 22分 33分	112分 162分 244分	30分 45分 65分	225分 325分 488分	60分 89分 130分
D1	高画質 67分 標準 91分 低画質 140分	16分 21分 26分	135分 183分 281分	33分 42分 53分	271分 366分 563分	65分 85分 106分	542分 732分 1126分	130分 169分 212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時間録画しますが、microSDカードの録画容量を超えた場合は古いデータに上書きされます。

こだわりの録画画質

こだわり1 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。

STARVIS™ IMX307 搭載
STARVIS(スタービス)は、1μmあたり、2000mV以上(カラー品、706cd/m²光源撮像時、F5.6、1s露光換算)の感度を有し、可視光領域に加え近赤外線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。

こだわり2 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。

こだわり3 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。

こだわり4 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。



※STARVIS および STARVIS は、ソニー株式会社の商標です。

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6枚ガラスレンズ(別体カメラは5枚)	
	撮影機能 手動で撮影することができます。	ボイスアシスト
	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
地上デジタルテレビと電波干渉しにくい	専用ビューア ※専用ビューアはHPからダウンロードできます ※Windows専用	LED信号対応 12V/24V車対応