

⚠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、効力を有するものではありません。■安全上の注意 ■掲載製品は専用のDCコード（3極プラグ）を使用してください。それ以外のDCコードを使用した場合、掲載製品が正常に動作しません。●運転中に掲載製品を操作しないでください。●掲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、水をかけたり、濡れたりした場合は、必ず手洗いしてから操作してください。●掲載製品の組合部分、スピーカーなどの穴やすき間にビンや針などの金属を入れないでください。●掲載製品を温度に適応する場所に長期間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。●掲載製品を動作中、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いますので、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、必ずプラグ部分を持てて外してください。また破損やキズが付いたコードは使わないでください。●掲載製品の表面はシンナー、アルコール、ベンジ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。●ゴムやビニールなどを長期間接触させないでください。●電源コードまたはソケット部にはこりや汚れはよく拭いて取り除いてください。●掲載製品に強い衝撃を与えないでください。●掲載製品の近くに磁性がある物を置かないでください。●トントル入出時のよく急激に明るさが変わった場合、逆光が強い場合、夜に光源がない場合などの条件では録画品質が落ちることがあります。●暗い環境では、なるべく高品質で録画するために、車両のヘッドライトやオーバーライトをつけてください。●掲載製品の表面はいつきれいにしておいてください。●掲載製品は推奨取付位置に設置してください。●バギ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かねます。●LED方式の信号機では画面がちらつくことがあります。これにより生じた損害は、当社は一切の責任を負いかねます。●掲載製品の分解、修理、または改造を絶対にしないでください。●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ください。●気温の低いところから高いところに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に関して、当社は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、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カードをバックアップするごとに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外してください。●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の一部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、保証期間が切れているなどの原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カードを保管する際は、また持ち歩くときは、必ず保管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カードのバックアップは必ず行なってください。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。●付属のmicroSDカード以外は使用しないでください。●microSDカードストロボに異物を刺さないでください。●油がついた手や濡れた手でmicroSDカードストロボに異物を刺さないでください。●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カードを落としたり、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。挿すときは向きを確認して、確実に最後まで押入れてください。●市販のmicroSDカードによっては、認識にくいものや挿入、取り出しにくいものがあります。●microSDカード別に購入する場合は、必ず使用可能か確認したうえでご購入ください。●microSDカードの容量によっては、起動時間が変動(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カードに入れ替える際は、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 ■掲載製品はその状況下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者による損害、また録画した映像の破損や撮影によって生じた損害は、当社は一切の責任を負いかねます。●掲載製品の動作を確認するため、急ブレーキなど危険な運転をおやめください。●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ください。●運転中、掲載製品のLEDランプを注视したり、操作はおやめください。●クリップ録画／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。●夜間に録画した映像にノイズが入っているように見えたり、夜間の映像が白っぽく録画されることがあります。●録画の条件により、録画のフレームレートが変わることがあります。■取り付けについて ■掲載製品の誤った取付けは、道路運送車両法の保安基準に違反する場合があります。正しく取付けしてください。●掲載製品は取扱説明書に従って正しく取り付けてください。誤った取付けは道路運送車両法違反となりかねりか、交通事故やケガの原因となります。●他の無線機やテレビ、ラジオ、パソコンなどの近くで使用すると、影響を与えることがあります。●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ください。■microSDメンテナンスフリー機能について ■録画品質設定の変更や、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、工場出荷時の録画品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。■アドリンクストップ車での使用について ■一部のアドリンクストップ車では、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。■その他の注意について ■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・損害等が発生しても当社は一切の責任を負いかねます。また保証なども一切ありません。

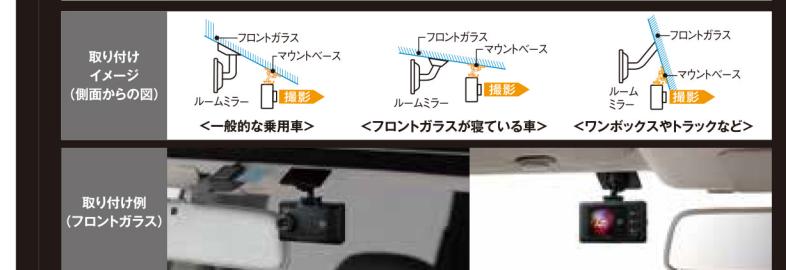
カンタン操作! 専用ビューアーソフト

記録した映像データは専用ビューアーソフトでカンタンに再生可能です。
記録データにGセンサーによる振動情報を表示でき、
「交通事故報告書(XLSファイル)」の書き出しも可能です。



DRIVE RECORDER ドライブレコーダー TZ-D204

いろいろな車両に TZドライブレコーダーはいろいろな車両に取り付けができます。車種によってフロントガラスの角度は様々ですが、撮影取り付け可能アンクルが適応になるよう取り付け自由度の高いマウントベースを採用しています。プロトガラスが装着している車、逆にワンボックスのように立っている車もOKです。



オプション品 別途お買い求めください。	GDO-10	GDO-24
常時電源コード(3極DCプラグ) バ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。	■コード長: DC OUT 5m / DC IN 1m ■オープン価格	■コード長: DC OUT 9m / DC IN 1m ■オープン価格
■JANコード: 4962886020106 ■JANコード: 4962886020243		

ドライブレコーダー専用 microSDHC/SDXCカード	V9TZDRX09	V9TZDRX10
セルスターのドライブレコーダーに最適。熱く強い。TLCに比べて優れているMLCタイプ採用。	■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	■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
■オープン価格 ■JANコード: 4962886075021	GDO-SD64G1 ■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: 4962886025088	

TZドライブレコーダー・TZセーフティレ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。
http://www.cellstar.co.jp/products/pdfs/radar_drive/taiou.pdf

ドライブレコーダーをご利用のお客様 SDカード(microSD)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ません。

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、本機の動作異常にに関して、弊社は一切の責任を負いません。

microSDカードの容量によっては、起動時間が変動(長くなったり)する場合があります。

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でおこなってください。

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の一部が損傷され正常な録画ができない可能性があります。microSDカードによる不具合が発生した場合は、新しい指定のmicroSDカードと交換してください。

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。

販売店名

販売元 トヨタモビリティパート株式会社

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

●カタログの記載内容は令和2年12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©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。

●カタログの記載内容は令和2年12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©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。

ドライブレコーダー TZ-D204 V9TZDRX102 DRIVE RECORDER



国内生産

3年保証

「ドライブレコーダー協議会ガイドライン」に基づく表記。

200万画素
Full HD

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

1.44インチ液晶
コンパクトモデル

CELLSTAR®
2020年12月版



DRIVE RECORDER
TZドライブレコーダー

TZ-D204

V9TZDR102

国内生産

3年保証

8GB
microSD

高画質で使いやすい
コンパクトモデル

microSD メンテナンスフリー

設定した録画画質によってmicroSDカードにセルスター独自のファイルシステムが適応されます。このファイルシステムでは、microSDカードに記録する際に発生してしまうファイルの断片化を無くし、録画データのエラー発生率を低減することができ、これにより定期的なフォーマットが不要となります。
※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。

スーパーキャバシタ搭載

電源ケーブルが外れても安心!

外部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。

※スーパーキャバ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>



※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。

録画画質にこだわったドライブレコーダー

こだわり 1 フルハイビジョン撮影



こだわり 2 HDR [ハイダイナミックレンジ] 搭載



こだわり 3 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。

こだわり 4 デジタルズーム



こだわり 5 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。

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。

200万画素 | Full HD

※パーキングモードでは、常時録画画質の設定によって1分～7分まで変動します。

イベント録画モード… 常時録画中にイベント(走行中の外部衝撃)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。

イベント録画ファイル
常時録画ファイル
1分 | 0~1分 | 1分

※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。

microSDカードの録画時間

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	50	13	101	27	202	54	400	107
	62	17	124	33	249	67	489	132
	74	20	148	40	297	79	587	157
HD	86	23	171	45	342	91	677	179
	123	33	247	67	495	134	978	264
	187	49	371	98	742	192	1467	387
D1	234	63	464	127	928	254	1834	503
	311	80	618	159	1238	318	2446	628
	467	91	928	181	1857	363	3669	718
パーキングモード 最大録画時間	約 7時間		約 15時間		約 30時間		約 60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(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。

耐熱・耐久性に優れたガラスレンズ

3Gセンサーが付いてるからイベント録画のタイミングを逃さない

LED信号対応

撮影機能
手動で撮影することができます。自動録画開始
エンジンON/OFF連動

映像録画時に音声も録音可能

地上デジタルテレビと電波干渉しにくい
車内の地上デジタルテレビと電波干渉しにくいう
設計されているから映りが断然キレイ!
※VCCI(CISPR22)の放射妨害波基準に適合できるレベル



ボイスアシスト
12V/24V車対応

画面を時計にすることが可能
22:22

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



※製品画像は原寸大です