

●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て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。

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協議会ガイドライン」に基づく表記

CELLSTAR®
2020年12月版



DRIVE RECORDER TZドライブレコーダー

TZ-D206

V9TZDR103

GPS搭載の コンパクトモデル

国内生産

3年保証



16GB
microSD



※製品画像は原寸大です

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に

時刻補正や走行履歴の確認が可能

GPS 搭載

16GB
microSD

16GB
マイクロSD同梱

200万画素 Full HD

microSD メンテナンスフリー

設定した録画面質によって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。

- ※microSDカードは消耗品で、寿命があります。
- ※録画面質設定の変更や、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、工場出荷時に初期フォーマット済みの為、そのままお使いいただけます。
- ※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。



高精度な自車位置測位

衛星受信数5種82基で測位精度アップ!

5種類82基の衛星を使用可能。測位が不安定な都心部の高層ビル街や山間部などでも精度の高い測位が可能です。
※2020年6月現在稼働数より(一時使用禁止衛星を除く)



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。

※オプションの常時電源コードGDO-10/GDO-24が必要です。
※パーキングモードの録画は、車載バッテリーの電源を使用するため、車載バッテリーに負担がかかります。定期的に車載バッテリーの点検をおこなってください。

録画面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

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。



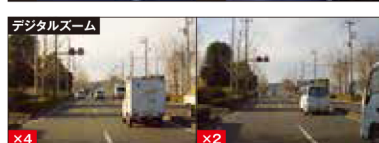
こだわり 2 HDR[ハイダイナミックレンジ]搭載

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。



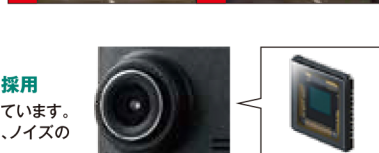
こだわり 3 夜間補正機能 搭載

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

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。



こだわり 5 選べる録画面質、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。

こだわり 6 より美しい映像のために SONY製 CMOSセンサー採用

掲載製品はSONY製 CMOSセンサーを搭載しています。夜間走行やトンネル内などの暗い環境にも強く、ノイズの少ない鮮明で美しい映像を撮影できます。

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。



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

イベント録画モード(自動)... 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。



※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。

スーパーキャパシタ搭載

※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。

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面像を正常に保存するまでは動作するので、振り回しを防ぎます。

1.44インチモニター

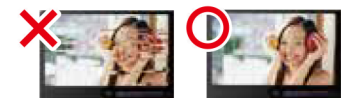
3Gセンサーが付いているから
イベント録画のタイミングを逃さない

LED信号対応

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よ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



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	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	254	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 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。

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

本体ボタン操作

12V/24V車
対応

画面を時計に
することが可能



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

