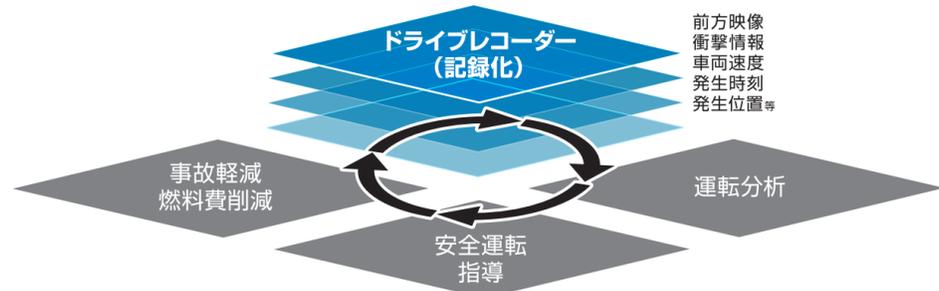


ドライブレコーダーで、
走行中の様々なデータ（画像/音声/位置）を記録化することにより、
事故軽減・事故処理迅速化・燃料費削減に貢献できます。



前方映像
衝撃情報
車両速度
発生時刻
発生位置等

画像

常時録画/イベント録画… 32GBで約7.7~171時間常時録画/イベント録画約172~3087件

長時間録画… 32GBのSDカード(別売)に対応し、最長約171時間録画

鮮明な画像… Full HDで鮮明な画像を記録

2カメラ対応… 別売りの室内カメラを追加することで、2カメラ同時録画が可能
(室内カメラは赤外線LED付で夜間も鮮明な映像)

音声

音声録音… 内蔵マイクで室内の音声録音が可能

位置

GPS対応… アンテナ一体型GPSモジュール内蔵で位置情報も記録可能

マップ対応… 運行軌跡表示機能 *インターネット接続環境が必要です。

ヒヤリハット、事故の
“見える化”

運転実態、走行状態の
“見える化”

運行実績・経路の
“見える化”

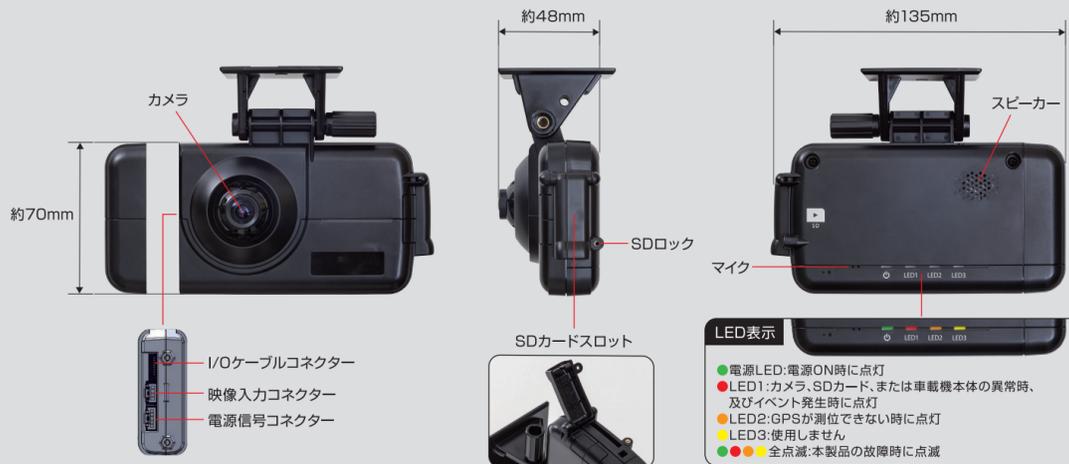
安全運転指導

省燃費運転指導

輸送の効率化

事故軽減・コスト削減

各部の名称



- LED表示
- 電源LED:電源ON時に点灯
 - LED1:カメラ、SDカード、または車載機本体の異常時、及びイベント発生時に点灯
 - LED2:GPSが測位できない時に点灯
 - LED3:使用しません
 - 全点滅:本製品の故障時に点滅

仕様

項目	内容	備考
車外用カメラ	200万画素 水平114° 垂直61°	
外部映像入力	1ch	
画像圧縮	H.264	
記録解像度	Full HD (1920×1080), HD (1280×720), VGA (848×480), QVGA (432×240)	室内カメラは640×480, 320×240
位置情報記録	GPS (本体に内蔵)	
イベント録画トリガー	Gセンサー検知/SW操作/速度超過	
音声記録	マイク (本体に内蔵)	
入出力 (オプションケーブル使用時)	車速パルス入力 (電圧入力)、車速パルス入力 (オープンコレクター) 外部映像入力 RS232C通信 ×1点	
電源入力	バッテリー DC12VまたはDC24V	
消費電力	通常 8W スタンバイ 0.3W	常時電源バックアップ時
外形	外形寸法 135 × 70 × 48mm 重量 約200g	
室内カメラ (別売品)	画素数 30万画素/赤外線LED付き 画角 水平120° 垂直90° 外形寸法 38 × 31 × 28.2mm 重量 35g	ブラケット、突起部含まず ブラケット、ケーブル含む
使用環境	動作温度 -20℃~70℃ 保存温度 -40℃~85℃	

*仕様は予告なく変更になる場合があります。

本体・付属品



別売品



品名・タイプ	型式	品番	メーカー希望小売価格		
			消費税込	本体価格	
ドライブレコーダー	ハーネスタイプ	IDR-1200	¥81,400	¥74,000	
別売品	PCビューアソフト	—	¥3,421	¥3,110	
	室内カメラ	—	¥27,247	¥24,770	
	記録用SDカード	8GB	—	¥6,501	¥5,910
		16GB	—	¥8,954	¥8,140
32GB		—	¥16,676	¥15,160	

ソフトウェア動作環境

対応するパソコン: ●USBポート及びSDカードスロットを搭載している、PC/AT互換機 (DOS/V) 対応するOS: ●Windows 7 Service Pack1 32bit 日本語版 (Professional推奨) ●Windows 7 Service Pack1 64bit 日本語版 (Professional推奨) ●Windows 8.1 32bit 日本語版 (Pro推奨) ●Windows 8.1 64bit 日本語版 (Pro推奨) ●Windows 10 32bit 日本語版 (Pro推奨) ●Windows 10 64bit 日本語版 (Pro推奨)
CPU: ●Core i5 2.6GHz以上 必要とするメモリ: ●Windows 7 2GB以上 (4GB以上推奨) ●Windows 8.1 2GB以上 (4GB以上推奨) ●Windows 10 2GB以上 (4GB以上推奨) *ご利用の環境、また、ご使用のデータによっては更に多くのメモリが必要になる場合があります。必要とするディスク容量: ●マップル使用時: 75GB以上の空き容量 (詳しくは、スーパーマップルデジタルのマニュアルをお読みください) ●プロアトラス未使用時: 4GB以上の空き容量 ●プロアトラス使用時: 40GB以上の空き容量 (詳しくは、プロアトラス SV6/SV7のマニュアルをお読みください) *保存するデータによっては、更に多くの空き容量が必要になる場合があります。ディスプレイ: ●画面の解像度: 1024x768以上 (1920x1080以上推奨) ●色数: 16ビットカラー以上 ●DPI 設定: 96DPI または120DPI ビデオカード: ●DirectX11以上に対応したビデオカード ●グラフィックドライバが対応OSに対応している事 サウンドカード: ●全二重サウンドカード、およびスピーカー USB: ●USBキーを使用する場合は、USBポートが必要です。*セキュリティ上の制限でUSBメモリを使用できない場合は、システム管理者にご相談ください。 インターネット環境: ●Open Street Mapを使用する場合はインターネットに接続できる環境が必要です。(光接続、10Mbps以上推奨) ●Open Street Map使用時にインターネットに接続できない場合は、地図が表示されません。 .NET Framework: ●MAPPLEを使用する場合は .NET Framework 3.5 (SP1) が必要です。* Windows 8.1以降の場合は、Windowsの設定を変更して、.NET Framework 3.5を有効にする必要があります。

注意事項

●本品は、常時電源と車速信号の接続が必要です。●記録用SDカードは消耗品です。使用状況にもよりますが1年毎の交換を推奨します(記録用SDカードは専用品を使用してください)。市販のSDカードでは動作保証できません。●トリガー設定 (Gセンサー感知)、車速パルス数などの設定を使用前に車載器設定ツールで行ってください。●PCビューアソフトは必要です。また上記の「車載器設定ツール」もPCビューアソフトに含まれます。必ず購入願います。●イベント記録も常時録画同様、SDカードの容量を超えると古いものから上書きされます。●イベント判定: 急減速・急加速・急ハンドル判定は、状況に依って、「衝撃」の判定になることがあります。●Windowsのアップデートや Open Street Map の仕様変更などにより、ビューアソフトで地図が表示できないなど、正確に動作しなくなることがあります。あらかじめご了承ください。●本製品及びSDカードの不具合で記録されなかった場合、または記録した内容が破損していた場合などについて弊社は一切の責任を負いません。●仕様は予告なく変更になる場合があります。

ISUZU

■商品のお求めはお近くのいすゞ自動車販売会社へ
販売会社名

いすゞ自動車(株)グループ

いすゞA&S株式会社

〒220-0011 神奈川県横浜市西区高島1-2-5
お客様相談窓口 TEL. 045-556-1018
<https://www.ias-isuzu.co.jp>
IAS25-152 2504

ドライブレコーダー IDR-1200

“見える”安全

日々の走行を記録して、
安全運行に貢献!



安心・簡単・便利に走行状況を“見える化”！多彩な機能が、安全運転指導、省燃費運転指導、輸送の効率化に役立ちます！

安心

Full HDで鮮明な画像を記録



200万画素のカメラを使用。1920×1080ピクセル、最大15フレーム/秒の画像と音声(モノラル)を常時録画します。



長時間録画

32GBのSDカード使用の場合、Full HDで約7.7時間、QVGAで約171時間の常時録画が可能です。

走行中の様々な出来事を確実に記録

イベント録画は、急加減速・急ハンドル・衝撃や速度超過などのイベントを記録します。

SDカード抜き取り防止ねじ

「SD固定ねじ」を用いて、SDカードの盗難を防ぐことができます。必要に応じ、ねじの固定を実施してください(ねじを回す特殊工具は別売りです)。

全日本トラック協会認定機

・標準型：IDR-1200
・運行管理連携型：IDR-1200M

記録時間目安

*FPS=フレーム数/秒

	常時録画		イベント録画		常時録画時間			イベント録画件数		
	解像度	FPS	解像度	FPS	8GB	16GB	32GB	8GB	16GB	32GB
Full HD	1920×1080	15FPS	1920×1080	15FPS	1.9時間	3.8時間	7.7時間	43件	86件	172件
	1920×1080	10FPS	1920×1080	10FPS	2.3時間	4.6時間	9.2時間	51件	103件	206件
	1920×1080	5FPS	1920×1080	15FPS	2.9時間	5.7時間	11.5時間	43件	86件	172件
	1920×1080	5FPS	1920×1080	5FPS	2.9時間	5.7時間	11.5時間	64件	128件	255件
HD	1280×720	15FPS	1280×720	15FPS	2.6時間	5.1時間	10.2時間	57件	114件	228件
	1280×720	10FPS	1280×720	15FPS	3.4時間	6.8時間	13.5時間	57件	114件	228件
VGA	848×480	15FPS	848×480	15FPS	7.4時間	14.7時間	29.6時間	160件	320件	641件
	848×480	5FPS	1920×1080	15FPS	25.6時間	50.8時間	101.8時間	43件	86件	172件
	848×480	5FPS	1920×1080	5FPS	25.6時間	50.8時間	101.8時間	64件	128件	255件
QVGA	432×240	5FPS	1920×1080	15FPS	43時間	85時間	171時間	43件	86件	172件
	432×240	5FPS	1920×1080	5FPS	43時間	85時間	171時間	64件	128件	255件
VGA	848×480	30FPS	848×480	30FPS	5.7時間	11.2時間	22.5時間	123件	246件	492件
	848×480	5FPS	848×480	30FPS	25.6時間	50.8時間	101.8時間	123件	246件	492件
	848×480	5FPS	848×480	5FPS	25.6時間	50.8時間	101.8時間	499件	999件	1998件
QVGA	432×240	15FPS	848×480	15FPS	25.6時間	50.8時間	101.8時間	160件	320件	641件
	432×240	30FPS	432×240	30FPS	20時間	40時間	80時間	404件	809件	1617件
	432×240	5FPS	432×240	30FPS	43時間	85時間	171時間	404件	809件	1617件
	432×240	5FPS	432×240	5FPS	43時間	85時間	171時間	772件	1544件	3087件

●実際の録画では映像、その他の条件により記載の時間を下回る、または上回る場合があります。録画時間は目安です。録画時間は録画した映像により異なるため、録画時間を保証するものではありません。

●イベント録画はイベント前録画時間=15秒、イベント後録画時間=5秒の条件にて計算しています。

室内カメラ(別売品)記録時間目安

	常時録画		イベント録画		常時録画時間			イベント録画件数		
	解像度	FPS	解像度	FPS	8GB	16GB	32GB	8GB	16GB	32GB
VGA	640×480	15FPS	640×480	15FPS	6時間	12時間	24時間	35件	69件	139件
	640×480	5FPS	640×480	15FPS	14時間	28時間	56時間	35件	69件	139件
	640×480	5FPS	640×480	5FPS	14時間	28時間	56時間	41件	81件	162件
QVGA	320×240	5FPS	640×480	15FPS	18時間	36時間	72時間	35件	69件	139件
	320×240	5FPS	640×480	5FPS	18時間	36時間	72時間	41件	81件	162件
	320×240	15FPS	320×240	15FPS	14時間	28時間	56時間	41件	81件	162件
	320×240	5FPS	320×240	15FPS	18時間	36時間	72時間	41件	81件	162件
	320×240	5FPS	320×240	5FPS	18時間	36時間	72時間	42件	84件	167件

●前方(内蔵カメラ)の設定が常時録画:848×480/5FPS、イベント録画:1920×1080/15FPSの場合で計算しています。

専用ビューアー(記録を見る)



1 映像表示部

記録リストで選択した記録データの映像を表示します。■は内蔵前方カメラの映像、右下部に記録日時を表示します。範囲を指定して拡大表示することができます。

2 加速度センサー表示部(Gセンサー)

再生中の記録データの3軸(上下、左右、前後方向)加速度センサー(Gセンサー)の波形情報を表示します。

3 記録データリスト/地図表示部

記録データのリストを表示したり、地図(位置情報)を表示します。

【上部タブで、SD再生やファイル再生を選択した場合】

SDカードの記録データやHDDに保存した記録データをリスト表示します。記録データをクリックして選択すると記録データの再生が始まります。SDカード再生の場合には、各記録の開始日時、録画種類、イベント種類、車両No.、車載機IDを表示します。また、選択した記録データ内のイベントを集計したリストを表示します。

【上部タブで、地図を選択した場合】

記録データの位置情報から車両の位置とその記録データの移動軌跡を地図上に表示します。



4 再生制御部

記録データの再生、一時停止、停止、早送り/早戻し、コマ送り/戻し、再生映像の表示画面選択、映像の明るさ調整、再生音声の音量調整、HDDへの保存操作を行ないます。Gセンサー表示部のスライダーバーは、再生の位置を表示、移動を行ないます。スライダーバーの上に、イベントマーカーを表示します。

5 車両情報表示部

再生中の記録データの速度情報を表示します。

6 位置情報表示部

再生中の記録データのGPS位置情報(緯度経度及び位置精度)を表示します。

7 全画面表示ボタン

全画面表示に切り替えることができます。全画面表示中も再生操作を行うことができます。



■IDR-1100シリーズと併用して使用する場合のご注意

・IDR-1100シリーズ用のPCビューアソフトがインストールされている場合は、先にPCビューアソフトをアンインストールしてから新しいPCビューアソフトをインストール願います。・IDR-1100シリーズ用の記録用SDカードは、新しいPCビューアソフトの運行データビューアーで再生できます。・ひとつの記録用SDカードで、IDR-1100シリーズの記録とIDR-1200シリーズの記録は併用できません。・車載器設定ツールは、新旧で互換性がありません。IDR-1100/1100C/1100M/2100の設定が必要な場合は、別途、IDR-1100シリーズ用の車載器設定ツールをインストールして使用して下さい。詳しくは、PCビューアソフトのSDカードに収録されている、「インストールガイド」(PDF)の2ページを参照願います。・IDR-1200シリーズ用の車載器設定ファイルは、IDR-1100シリーズに読み込ませないでください。

簡単

音声ガイダンス付き

SDカードの差し忘れや異常、録画開始・終了を音声でお知らせします。

定期的なSDカードのフォーマット不要

独自の専用記録方式で通常のフォーマットが不要です。但し、SDカードは消耗品のため、概ね1年を目安に新しいSDカードに交換をお願いします。

GPSアンテナ・モジュール一体型

本体の取付と配線のみで、簡単に運用がスタートできます。

便利

急ブレーキ等の危険運転時にLEDランプと音声で警告

急減速、急加速、急ハンドル等を検知したら本体のLEDが点灯すると共に、警告音声を発し、ドライバーに注意を促します。また、設定した速度を超過した場合も同様にLEDと音声で警告します。

車種に応じたGセンサーの感度設定

普通/2t/4t/大型トラック/トレーラの5車種の感度設定を用意。さらに各車種ごとに5段階の感度設定が可能です。また、振動パターンを解析し、従来、路面の凹凸や橋や踏切のつなぎ目などの段差で発生していたイベント録画を削減し、急ブレーキや急ハンドル、事故時などの衝撃のみをイベントとして記録します。

オプション(別売品)の室内カメラを追加で車室内追加も同時録画



室内カメラは、赤外線付きで夜間の暗い室内の映像も記録が可能です。

1は内蔵前方カメラ、2は室内カメラの映像です。表示選択によって、1画面表示、分割表示ができます。

●USBキーとパスワードの紐付けで、記録情報の閲覧制限が可能です。