Yupiteru

これからは、映像記録 ＋ 音声記録の ドライブレコーダーでさらなる安全と業務効率アップ!

カメラー体型ドライブレコーダー

BU-DRR403

オープン価格
JANコード:4968543709919

シーンにあわせて3つの記録モードから選択

①イベント記録

もしもの事故でも確実に記録!

●事故(イベント)の前後を自動記録!
加速度センサー(Gセンサー)が衝撃や急発進、急ブレーキ、急ハンドルを検知すると自動でSDカードに映像を保存します。万が一、事故が発生したときでも、事故前後の映像を自動で保存します。

●録画ボタンによるイベント録画機能
任意で残したい映像や、接触事故など衝撃が弱く自動記録されない場合でも、録画ボタンを押せば、ボタンを押した10～20秒前にさかのぼって記録を保存することができます。

●マルチトリガー機能搭載
イベント記録中に新たな衝撃が加わった場合、衝撃を検知するごとに記録を延長します。

●イベント前後の記録時間は5種類から選択
◆前10秒／後10秒　◆前15秒／後5秒*　◆前20秒／後10秒*
◆前12秒／後8秒　◆前18秒／後12秒*
*画質設定が64Kの場合は設定できません。

●イベント記録音
Gセンサーが衝撃を検知すると、警報ブザーでお知らせします。
(ON／OFF可能)

②連続記録(常時録画)

エンジン始動時から連続して記録!

●映像記録の開始／終了は、エンジンのON／OFFに連動
車両動作の変化に関係なく、エンジン始動時から連続した映像を記録し続けます。

③イベント+連続記録(常時録画)

連続記録もしながら、事故前後もしっかり記録

●あらゆる情報を逃さず、しっかり記録
イベント記録で事故の前後をしっかりと記録、さらに連続記録(常時録画)で衝撃が検知されない軽微な衝突も撮り逃しません。
※SDカード容量を、およそ「約30%→イベント記録／約70%→連続記録」の割合で使用します。
上書きモード設定時」には記録容量がいっぱいになった時、それぞれ上書きされます。

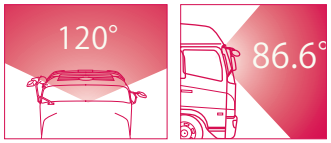
●記録フレーム数は、個別に設定可能
1秒間に記録する映像のフレーム数を個別に設定できるので、「連続記録はフレーム数を落として、事故時の映像はなめらかな映像で記録」といった使い方も可能です。

標準機能

■高画質記録+音声記録

高画質映像(30万画素)と音声記録で、事故時の状況をしっかりと把握できます。さらに、業界最大クラスの視野角で広い範囲をサポート!交差点全体の状況が記録できます。
※音声記録はON／OFF選択可能　※記録画質は「320×240」/「640×480」から選択可能

〈視野角〉
対角160°(水平120°、垂直86.6°)



●夜でも鮮明なカメラ映像
逆光や夜間に強いWDR(ワイドダイナミックレンジ)を搭載。夜間の暗い道路でも鮮明に記録。
最低照度1ルクス

●1秒間に最大30フレームを記録
動きのスムーズな動画を記録。

●バックアップ機能搭載
大きな衝撃で電源が断たれても、バックアップ機能により、録画中の映像の破損を防いで保存します。

●8GB SDカード付属
イベント記録なら最大2,400件*、連続記録なら約12時間*の映像と音声を記録
※オプションで16GBと32GBのSDカードもご用意しています。
*(16K、10フレーム／秒)設定時

●本体機器ID、SDカードIDの識別可能

●高感度加速度センサー搭載 9段階設定
録画の起点となる衝撃感度(加速度G)を9段階から選択できます。使用状況に合わせて感度を選択することで、悪路等での誤検知を防ぎ、不要な記録を行わないようにできます。

●パスワードの設定が可能
パスワードを設定することで、映像の確認や設定変更に対して制限を設けることができます。

GPS搭載

●位置と同時に、速度、時刻を記録

後ろから追突されたり、無理な追い越しによる接触などのもらい事故は映像だけでは正確な状況を把握しにくいものです。GPSによる車速記録や位置情報があれば、より客観的な判断が可能となります。

●走行履歴を記録!

運行ルートや映像を記録したポイントを確認することができます。本機に電源が入っている間、GPS測位によって約1秒ごとに自車位置を記憶し、設定した時間分(24、168、480時間)の走行履歴をSDカードに記録します。

●運行ルートをGoogleEarth™に残せる!

記録した走行履歴のデータを、GoogleEarth™用のデータに変換すれば、運行ルートをGoogleEarth™上に表示・保存することができます。

専用ブラウザソフトで確認

●本体を取外すことなく、記録した映像を確認できる

記録した映像やデータ(加速度、車速、時刻、自車位置)は、本体を取外すことなく、SDカードのみで手軽にパソコンでご覧になれます。また記録した映像はAVI形式(MJPEG)の動画やJPEG形式の静止画に変換して保存できます。

※表示画像はイメージです。

※専用ブラウザソフトは付属のSDカードにデータ収納されています。
※記録映像の再生には条件がございます。詳しくは下記使用上のご注意をご覧ください。

取付け

●特許取得のレンズ部可動式だから どんな車でも最適な角度で撮影

取付ける車両のフロントガラスの傾斜によって、レンズ部を最適な角度に可動できるので、ほとんどの車両(フロントガラスの傾斜が15~90度の車両)に対応できます。

●コンパクトボディで、取付スッキリ

直径5cm、幅8cmのコンパクトボディで、目立たず取付けできます。

レンズ部を最適な角度に可動できます!
特許 第4712858号

カメラ取付例

※カメラが撮影(水平)方向の上下45度までで取付けてください。
※進行方向に対して、レンズを下向き(または上向き)に取付けると衝撃を正しく検知できなくなる事があります。できるだけ、水平に取付けてください。
※本体やカメラは法定に沿ってしっかりと取付けてください。
※取付け画像はイメージのため、必要な配線を省略している場合があります。ご使用の際は正しく配線を行わないと機能しません。

記録件数・記録時間(目安)

●イベント記録設定時(例:前10秒/後10秒、前12秒/後8秒、設定時)

画質設定	30フレーム/秒	15フレーム/秒	10フレーム/秒	5フレーム/秒	1フレーム/秒
64KB	200件	400件	600件	1,200件	6,000件
32KB	400件	800件	1,200件	2,400件	12,000件
16KB	800件	1,600件	2,400件	4,800件	24,000件

●常時録画設定時

画質設定	30フレーム/秒	15フレーム/秒	10フレーム/秒	5フレーム/秒	1フレーム/秒	2フレーム/分	1フレーム/分	12フレーム/時	6フレーム/時
64KB	1時間	2時間	3時間	6時間	30時間	900時間	1,800時間	9,000時間	18,000時間
32KB	2時間	4時間	6時間	12時間	60時間	1,800時間	3,600時間	18,000時間	36,000時間
16KB	4時間	8時間	12時間	24時間	120時間	3,600時間	7,200時間	36,000時間	72,000時間

※記録時間は8GB⇒16GBの場合約2倍、32GBの場合約4倍になります。
※表記の数値は「移動履歴24時間」の条件での数値で、保証値ではありません。被写体や周囲環境などの要因により変動しますので目安としてお考えください。

仕様

●外形寸法:本体80(W)×50(直径)mm●重量:本体120g(SDカード含む)●電源電圧:DC12/24V(マイナスアース車専用)●消費電力:4W●動作温度範囲:−10℃~+60℃●映像記録媒体:SDHCカード(8GB付属)●カメラ素子:カラーCMOS●画素数:30万画素●最低被写体照度:1LUX●画像画質:64K(高画質)、32K(標準画質)、16K(低画質)●画面サイズ:320×240(16K)、640×480(32K、64K)●フレームレート:30・15・10・5・1フレーム/秒、2・1フレーム/分、12・6フレーム/時●視野角:対角160°、左右120°、上下86.6°●記録形式:MJPEG●再生方法:専用ブラウザソフト(Windows用)使用

◎付属品
シガープラグコード〈約4m〉(1)、SDカード〈8GB〉(1)、専用ブラウザソフト〈付属のSDカード内収納〉(1)、両面テープ(1)、コードクリップセット(1)、取扱説明書・保証書(1)
※本機の仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。

◎別売オプション
OP-4(電源直結コード〈4m〉):本体1,500円+税、OP-SD32(32GB SDカード):本体20,000円+税/OP-SD16(16GB SDカード):本体10,000円+税/OP-SD08(8GB SDカード):本体5,000円+税
※付属品、または別売品のSDカード以外は使用しないでください。

使用上のご注意

●本機は衝撃(加速度)を検知して事故発生前後の映像を記録しますが、すべての状況において映像の記録を保証するものではありません。●本機の故障や本機使用によって生じた損害、および記録された映像やデータの損傷、破損による損害については、弊社は一切その責任を負いません。●本機は事故の証拠として、効力を保証するものではありません。●本機は取付説明書に従って正しく取付けしてください。誤った取付けは、道路運送車両法違反となるばかりか、交通事故やけがの原因となります。●運転者は走行中に録画ランプ等を注視したり、操作しないでください。ワンタッチ記録をするときは、周囲の安全を十分に確認したうえで素早く操作を行ってください。●本機の動作を確かめるための急ブレーキなど危険な運転は、絶対におやめください。●LED式信号機は点滅して撮影される場合や色の識別ができない場合があります。それにより発生した損害については弊社は一切責任を負いません。●本機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。●画像画質により記録件数が、変わることがあります。●一部の車種に採用されている金属コーティングの耐熱ガラスのなかには、電波の透過率が低く衛星からの電波を受信できないため、GPSが測位できない場合があります。●GPS衛星は米国国防総省により管理されており、故意に精度が変更されることがあります。●本機の近くにGPS機能を持つ製品やVICS受信機を設置しないで下さい。誤動作を起こす可能性があります。テレビアンテナの近くで使用すると、テレビ受信感度の低下、ちらつき、ノイズの原因となる可能性があります。●本機を取付けての違反に関しましては、弊社では一切の責任を負いかねます。日ごろからの安全運転をお心がけください。

※本機の設定(感度設定など)や記録した映像を見るためには、下記スペックを満たすパソコンが必要です。必要な機器は、別途ご準備ください。
Microsoft WindowsXPまたは7/Core2Duo相当、2.0GHz以上/2GB以上のメモリー/解像度1024×768 ピクセル以上
ただしCPU性能やRAMの状態、他アプリケーションの同時作動等の環境の起因によって動画再生時の動作が遅くなる等不具合が起こることがあります。
※「オープン価格」の商品は、希望小売価格を定めておりません。価格については販売店にお問い合わせください。
※映像カットはイメージです。実際の撮影映像とは異なります。また製品の色等は、実際と異なることがあります。
※このカタログに記載されている各種名称・会社名・商品名などは各社の商標または登録商標です。なお、本文中ではTMや®などの記号を記載しない場合があります。

⚠ 注意 正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前には必ず「取扱説明書」をよくお読みください。車への取付けは、必ず付属の「取付説明書」にしたがい、しっかりと固定してください。

製品の内容、および、お取扱方法についてのお問い合わせは…
お客様ご相談センター (0120)998-036
受付時間 9:00~17:00 月曜日~金曜日(祝祭日、年末年始等、当社指定期間を除く)

■販売店のご紹介、修理サービスについてのお問い合わせは
受付時間 9:00~17:30 月曜日~金曜日(祝祭日、年末年始等、当社指定期間を除く)

札 幌 (011)618-7071　仙 台 (022)284-2501　さいたま (048)662-6288
東 京 (03)3769-2525　名古屋 (0564)66-8411　大 阪 (06)6386-2555
広 島 (082)832-2338　福 岡 (092)477-3731

株式会社ユピテル http://www.yupiteru.co.jp/
〒108-0023 東京都港区芝浦 4-12-33