

TECDVRFHD-001

フルHDドライブレコーダー

取扱説明書 兼 保証書

この度は、ドライブレコーダーをお買い求めいただき誠にありがとうございます。こちらの取扱説明書をよく読んで頂きご利用ください。

本製品を使用したことによるデータの消失などにつきましては、一切保証致しかねます。商品のサポート時に本保証書とお買い上げのレシートなどが必要になりますので大切に保管願います。当社において修理が困難と判断した場合は、同等品と交換させていただきます。




安全上のご注意

必ずお守りください

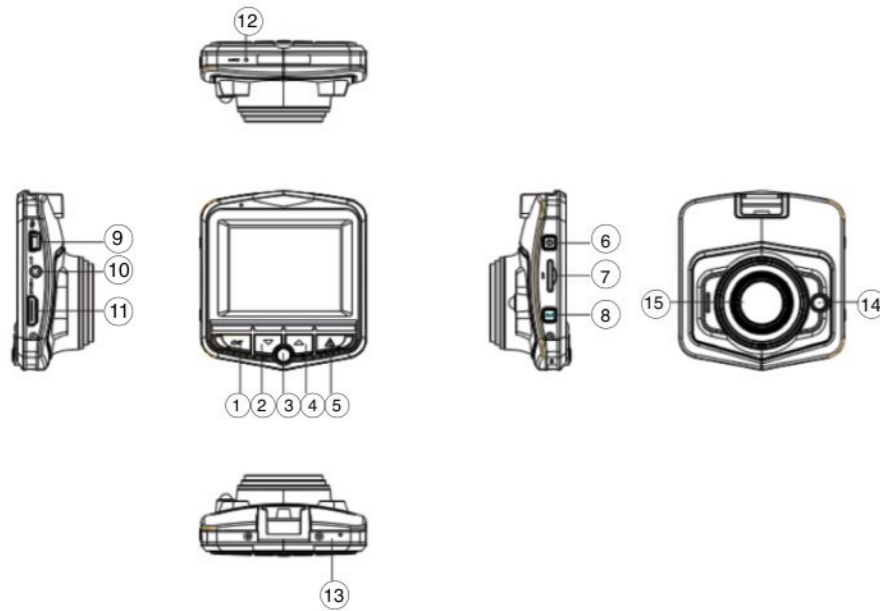
人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。■誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区別して、説明しています。

	してはいけない内容です。		実行しなければならない内容です。
--	--------------	---	------------------

警告 「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。

	異常な音や発熱、異臭がした場合はすぐに使用を中止して電源を切り、お手を触れずにすぐに販売店または弊社までご連絡ください。
	ご自分で分解・改造・修理はしないでください。けがや火傷、感電の恐れがあります。内部の点検や修理は販売店または弊社にご相談ください。
	小さなお子様だけの使用、乳幼児の手の届くところでの使用および保管は避けてください。けがや火傷、感電の恐れがあります。

各部詳細



- | | | |
|-----------|--------------------|------------------|
| 1) OK ボタン | 6) 電源ボタン | 11) miniHDMI ポート |
| 2) 下ボタン | 7) microSD カードスロット | 12) マイク |
| 3) 駐車モード | 8) メニューボタン | 13) リセットボタン |
| 4) 上ボタン | 9) miniUSB スロット | 14) LED フラッシュライト |
| 5) モードボタン | 10) AV 出力スロット | 15) カメラ |

電源の入れ方

- エンジンを始動すれば、自動で電源オンとなります。手動の際は電源ボタンを押して下さい。



各モード画面表示

本体が起動すると、動画録画モードに移行します。本製品は3種類のモードがあり、モードボタンを押していただくと、動画撮影モード→写真モード→再生モードの順に切り替わります。(動画及び写真を撮影し、保存したデータがある状態で、モードボタンを押していただくと、写真モードの次に再生モードが表示されます。)






充電の仕方

付属されている miniUSB ケーブルを矢印の miniUSB ポートへ挿し込み、もう片方を USB 電源へ接続して下さい。
※電源オフの状態ケーブルを挿し、給電を開始すると、自動的に電源オンとなり、microSD カードが挿入されていれば自動的に録画が始まります。充電時は再度オフして下さい。



	濡れた手で触れたり操作しないでください。また、機器に水などの液体をかけないでください。ショート・感電・故障の原因となります。
	メモリーカードは乳幼児の手の届くところには置かないでください。誤って飲み込むと、身体に悪影響を及ぼします。万一、飲み込んだら、すぐに医師にご相談ください。

注意 「傷害を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。

	本体を投げたり、落とすなど強い衝撃を与えないでください。機器の破損、故障の原因となったり、けがの原因となります。
	本来の用途以外には使用しないでください。事故や故障の原因となります。
	病院内や機内では、病院や航空会社の指示に従ってください。本機からの電磁波などが、計器類に影響を及ぼす事があります。
	本機で作成されたデータの管理につきましては、お客様ご自身の責任にてお願い致します。大切なデータはバックアップを取る事をお勧めします。
	本機を廃棄する場合は、各自治体の指示に従って廃棄してください。

LED 信号の撮影時は信号がちらつく場合がございます。これは保存するフレーム数による影響で、本製品の問題ではございません。予めご了承いただくようお願い致します。また、電源周波数帯を変更することにより改善する場合がございます。

パッケージ内容



※ご利用にはmicroSDカードが必要です。


主な機能

LCD スクリーンサイズ	2.46 LTPS
画角	140°
言語	日本語、ロシア語、フランス語、イタリア語、ドイツ語、スペイン語、英語、中国語、韓国語
ファイル保存形式	AVI
解像度	最大 1080P
動画フォーマット	M-JPEG
写真画素数	100 万
写真保存形式	JPEG
記録媒体	microSD カード (最大 32GB SDHC)
マイク/スピーカー	対応
動画保存形式	PAL/NTSC
周波数	50HZ/60HZ
USB 用途	1 : USB- ディスク 2 : PC- カメラ
電源	5V 600mAh
バッテリー	150mAh

日付設定

- メニューボタンを2回押し、設定画面を表示します。
- 上下ボタンを押して日付/時刻設定にカーソルを合わせます。
- OKボタンを押すと日付設定画面が表示されます。
- 上下ボタンを利用して数値を設定します。
- 設定後OKボタンを押すと次の項目へ移動します。
- 設定完了後にメニューボタンを押すと、設定画面へ戻ります。

フォーマット

 利用前に必ず行ってください

- 本体へmicroSDカードを挿入して下さい。



- メニューボタンを2回押し、設定画面を表示します。
- OKボタンを押すと日付設定画面が表示されます。
- 確認にカーソルを合わせて、OKボタンを押してフォーマット完了です。

録画データ再生

- 動画撮影モードの画面から、モードボタンを2回押しいただくことで、録画したデータを再生する再生モードに切り替わります。
- 上下ボタンを押して再生したいファイルを選択します。
- ファイルを選択した後、OKボタンを押すと動画が再生されます。

録画データ削除

1. 動画再生モードの状態、削除したいファイルを選択し、メニューボタンを押すと、メニューが表示されます。
2. 上下ボタンで削除の項目を選択し、OK ボタンを押した後、選択した項目を削除を選択し、OK を押すとファイルは削除されます。全て削除を選択すると、全録画データが削除されます。

写真撮影

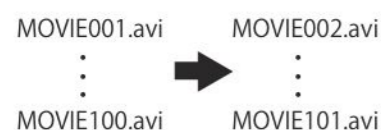
1. 動画撮影モードからモードボタンを1度押すと、写真撮影モードに切り替わります。
2. OK ボタンを押すと撮影します。

上書き録画

サイクル録画の設定を行います。

1. 動画撮影モードの状態からメニューボタンを1回押します。
2. 上下ボタンを押して上書き録画を選択し、OK ボタンを押します。
3. オフ・1分・3分・5分・10分の何れかを上下ボタンで選択します。
4. OK ボタンを押すと、上書き録画時間が設定されます。

※ファイルは古いものから自動で削除されます。



自動オフ

無操作時の電源設定を行います。録画時は無効となります。

1. メニューボタンを2回押し、設定画面を開きます。
2. オフ・1分・3分のパターンから選択しOK を押すと設定完了です。
3. 設定完了後、指定時間後に電源が切れます。

画面オフ

録画時の画面表示設定を行います。

1. メニューボタンを2回押し、設定画面を表示させます。
2. 上下ボタンを押して画面オフを選択しOK を押します。
3. オフ・3分・5分・10分の内、選択してOK を押すと設定が完了します。
4. 設定時間後、画面が消灯しますが、録画の方は継続して行っております。

録画の停止

1. 録画中は録画アイコンが点滅します。
2. OK ボタンを押して停止することができます

操作音設定

操作音のオン・オフを設定できます。

1. メニューボタンを2回押し、上下ボタンで操作音を選択しOK を押します。
2. オフ・オンのいずれかを選択してOK を押します。
3. オフにした場合、操作時の音が消えます

動体検知

1. 動画撮影モードからメニューボタンを1回押します。
2. 上下ボタンで動体検知を選択し、OK を押します。
3. オフ・オンのどちらかを選択してOK を押すと、設定が完了します。動体検知とは、画面上に動きがあった場合に録画を開始する機能です。動体検知を設定する場合、上書き録画の機能はオフにしてください。

音声録音

録画中の音声録音をオン・オフの切替が可能です。

1. 動画撮影モードの状態からメニューボタンを1回押し、上下ボタンで音声録音を選択し、OK を押します。
2. オフ・オンのどちらかを選択すると、設定が完了します。
3. 動画撮影モード画面の状態、上ボタンを押すと、ショートカットで音声録音をオン・オフに切り替えることができます。

日付ラベル

1. 動画撮影モード画面から、メニューボタンを1回押し、上下ボタンで日付ラベルを選択しOK ボタンを押します。
2. オフ・オンを選択してOK を押すと設定が完了します。日付ラベルとは、録画したデータに日付を表示する機能です。この機能をオンにすることで、録画したデータの時間が確認できます。

G センサー

衝突時、ファイルの自動ロックを行います。

1. 動画撮影モード画面から、メニューボタンを1回押し、上下ボタンでGセンサーを選択しOK を押します。
2. オフ・2G・4G・8G 衝撃レベルの内、上下ボタンで選択してOK を押すと設定完了します。(数値が低いほど、ファイルロックを行いやすくなります。)

車線逸脱警告

車線を超えた時、警告音を鳴らします。

1. 動画撮影モードからメニューボタンを1回押し、上下ボタンで車線逸脱警告を選択しOK を押します。
2. 機能スイッチという項目を選択しOK を押すと、車線逸脱警告のオフ・オンが選択できます。その後、メニューボタンを押して戻り、再度車線逸脱警告を選択しOK を押します。
3. モデルを選択しOK を押すと、普通車・商用車・トラックが表示されるので、お使いのクルマのタイプを選択し、OK を押した後に再度メニューボタンを押して戻り、再度車線逸脱警告を選択してOK を押します。
4. 感度を選択してOK を押すと、低・高・無制限と表示されるので、選択しOK を押します。その後、メニューボタンを押して、再度車線逸脱警告を選択しOK を押します。
5. エリア選択にカーソルを合わせOK を押すとエリアの選択ができます。

駐車モード

駐車中などにおける衝突時、電源を切った状態でも自動で電源が入り、録画が始まります。(20秒程度)

1. メニューボタンを2回押し、設定画面を表示します。
2. 上下ボタンを押して駐車モードを選択しOK ボタンを押します
3. オフ・2G・4G・8Gのパターンから、選択してOKを押して設定完了です。

言語設定

1. メニューボタンを2回押し、上下ボタンで言語設定を選択しOK を押します。
2. 言語の種類が表示されるので日本語を選択してOK を押します。
3. OK を押すと、言語が日本語化されます。

TV モード

テレビへの出力設定を行います。

1. メニューボタンを2回押し、TVモードを選択してOK を押します。
2. NTSC と PAL の内、お使いの機器に合わせて選択してOK を押します。
3. 設定が完了すると、選択した方式で出力されます。

周波数

1. メニューボタンを2回押し、上下ボタンで周波数を選択してOK を押します。
2. 50Hz と 60Hz の内

補助ライト

1. メニューボタンを2回押し、上下ボタンで補助ライトを選択してOK を押します。
2. オフ・オンの項目を選択しOK を押します。
3. オンを選択した場合、補助ライトが点灯します。
4. 撮影モード画面で電源ボタンを押すとショートカットで補助ライトのオンオフができます。

解像度

写真の解像度を設定します。解像度が高ければ高いほど、ファイルサイズが大きくなります。

1. 写真撮影モードの画面からメニューボタンを1回押し、解像度を選択しOK を押します。
2. 12M・10M・8M・5M・3M・2MHD・1.3M・VGA の内、撮影したい解像度を選択してOK を押します。
3. 設定完了後、撮影した写真は設定した解像度で撮影されます。

連写機能

1. 写真撮影モード画面でメニューボタンを1回押し、上下ボタンで連写機能を選択してOK を押します。
2. オフ・オンのどちらかを選択してOK を押すと、連写機能を設定します。
3. 連写機能をオンにしている状態でシャッターボタン (OK ボタン) を押すと、連続して撮影されます。

※連写機能をオンにすると、クイックレビュー機能は使えません。

画質

画像の品質を設定します。

1. 写真撮影モード画面でメニューボタンを1回押し、上下ボタンで画質を選択してOK を押します。
2. 高品質・スタンダード・エコノミーの内、お好みで選択しOK を押して完了します。

※高品質にすることでファイルサイズが大きくなります。

シャープネス

画像の鮮明さを設定します。

1. 写真撮影モード画面でメニューボタンを1回押し、上下ボタンでシャープネスを選択してOKを押します。
2. ダイナミック・スタンダード・ソフトの内、お好みで選択しOKを押して完了します。

ホワイトバランス

1. 写真撮影モード画面でメニューボタンを1回押し、上下ボタンでシャープネスを選択してOKを押します。
2. 自動・日光・曇り・タングステンの内、お好みのホワイトバランスを選択しOKを押して完了します。

ISO

1. 写真撮影モード画面でメニューボタンを1回押し、上下ボタンでISOを選択してOKを押します。
2. 自動・100・200の内、お好みのISO設定を選択してOKを押します。

露出補正

カメラの明るさ調整を行います

1. 写真撮影モード画面でメニューボタンを1回押し、上下ボタンで露出補正を選択してOKを押します。
2. 表示される項目で、お好みの明るさを選択してOKを押して完了します。

手ぶれ補正

1. 写真撮影モード画面でメニューボタンを1回押し、上下ボタンで手ぶれ補正を選択してOKを押します。
2. オフ・オンの項目が表示されるので、どちらかを選択しOKを押して設定完了します。

クイックレビュー

写真撮影時、シャッター後の画面表示時間を設定します。

1. 写真撮影モード画面でメニューボタンを1回押し、上下ボタンでクイックレビューを選択してOKを押します。
2. オフ・2秒・5秒の表示される項目から選択してOKを押して設定します。
3. 秒数設定を行った後に写真撮影すると、そのまま指定した秒数程、画像が表示されます。

日付ラベル

1. 写真撮影モード画面でメニューボタンを1回押し、上下ボタンで日付ラベルを選択してOKを押します。
2. オフ・日付・日付/時刻設定の項目から選択してOKを押して設定完了します。
3. 日付ラベルを設定した状態で撮影を行うと、画像に日付が表示されます

デフォルト設定

1. メニューボタンを2回押し、上下ボタンでデフォルト設定を選択してOKを押します。
2. その後、キャンセル・確認という項目が表示され、デフォルト設定に戻りたい場合、そのまま確認を選択してOKを押します。
3. デフォルト設定を行うと、今までの設定が初期化されます。

パソコンでの表示

1. USBポートへUSBケーブルを差し込んで下さい。
2. 片方をパソコンへ接続して下さい。
3. 最後に本体の電源を入れ、USB接続画面が表示されれば完了です。
4. パソコンではリムーバブルディスクとして表示されます。

テレビでの表示

1. miniHDMIポートへminiHDMIケーブルを差し込んで下さい。
2. 片方をパソコンへ接続して下さい。
3. 最後に本体の電源を入れ、再生モードが表示されれば完了です。

お買い上げありがとうございました。

- 正常なご使用状態で万一故障した場合、お買い上げ日より**6ヶ月間**は無料にて修理調整いたします。(本保証書は再発行いたしませんので大切に保管して下さい。)
- 保証期間内に於いても次のような場合は保証しかねます。
 - A) お取扱いの不注意や誤ったご使用による故障、破損。
 - B) ご使用中に生じた外観上の変化。
 - C) 誤った修理や改造による故障、損傷。又、分解や改造跡の見られるもの。
 - D) 火災、水害、地震や天変地異による故障、損傷。
 - E) 本保証書の提示がない場合。
 - F) 保証書の記載(お買い上げ日、店印等)項目が無記入の場合や書き換えた場合。
- 保証の対象は本体のみです。

本保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありません。

保証書

【品名】 ドライブレコーダー TECDVRFHD-001

【お買い上げ日】 年 月 日

【おなまえ】 _____ 【電話番号】 _____

【おところ】 _____

【販売店印】 _____

お問い合わせ先

TEC 株式会社テック

〒532-0011 大阪市淀川区西中島3-3-9-6F

TEL:06-6301-1771 FAX:06-6301-9082 Website:www.tecnosite.co.jp