# **ELECOM** <sup>ドライブレコーダー</sup> LVR-SD310Hシリーズ スタートアップガイド(設置ガイド)



このたびはドライブレコーダー LVR-SD310H シリーズ(※1) をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

まず最初に『スタートアップガイド』をお読みの上、取り付け、電源 の接続など、設置を行ってください。

『Driview 操作ガイド』には、本製品に接続したスマートフォンで ライブ映像や記録された映像を表示したり、撮影に関する設定な どを行うスマートフォンアプリの操作方法が記載されています。 『SD310H Player 操作ガイド』には、本製品で記録された映像 の再生や SD カードのフォーマットなどを行う SD310H Playerの使用方法が記載されています。併せてご覧ください。 『Driview 操作ガイド』ならびに『SD310H Plaver 操作ガイド』 は、弊社ホームページからダウンロードできます。 詳しくは『ダウンロードガイド』をご参照ください。

※1 LVR-SD310H シリーズ

LVR-SD310HWG LVR-FSD310HWG LVR-HSD310HWG LVR-HSD315HWG LVR-HSD310H

#### ■同梱品

・ドライブレコーダー(本機)		1	台
・シガーチャージャー(給電用)		1	本
※LVR-HSD315HWG には、「電源直結ケーブル」が付属します。 (シガーチャージャーは付属しません)			
・ブラケット		1	個
・無線 LAN アダプタ		1	個
・GPS アダプタ		1	個
・SD カードアダプタ		1	枚
・microSDカード 8GB (Class10)		1	枚
・スタートアップガイド(本書)		1	枚
・ダウンロードガイド		1	枚
・ご使用上の注意事項(保証書付き)		1	枚
★注記			
	( )) 0 (		

LVR-HSD310H には、無線 LAN アダプタ、GPS アダプタは付属 しません。

## ■各部の名称





### ■取り付け手順

2

本製品をフロントガラスに取り付ける手順を説明します。

1. 下図のように、本製品にブラケットを取り付けます。 最初に本製品の上側の溝にブラケットのツメをはめ込み、次に下側 の溝にカチッと音がするまでブラケットを押します。



### 2. 無線 LAN アダプタを取り付けます。

本体、 無線 LAN アダ プタの USB コネク 夕の向きを合わせて 取り付けます。 ※LVR-HSD310Hは 無線 LAN アダプタ に対応していません。



### 3. 本製品の SD カードスロット に microSD カードを挿入 します。



- 4. フロントガラスの取り付け位置をきれいに拭き取ります。 汚れが付いていると、両面テープが剥がれる原因になります。
- 5. ブラケットの両面テープを剥がし、本製品をフロントガラス の適切な位置に取り付けます。製品が車両正面を向くように 取り付けます。

※一度接着をすると再度取り付けができませんのでご注意ください。



#### ■取り付け位置についてのご注意 フロントガラスの上部 20% の範囲に取り付けてください。 ・視界の妨げにならない位置に取り付けてください。 ・ワイパーの拭き取り範囲内に入るように取り付けてください。 ・ワイパーの拭き取り範囲外に取り付けると、雨や汚れなどが原因で 鮮明に画像が撮影できないことがあります。 ・ルームミラーの操作の妨げにならないように取り付けてください。

- ・車検シールと重ならないように取り付けてください。
- ・エアバッグの動作や運転の妨げにならないように取り付けてください。

### 6. 本製品が水平になるように角度を調整します。

角度調整のネジが緩んでいる場 合には、コインやドライバーで締 めつけてください。



- 7. GPS アダプタのプラグを本製品の GPS コネクタに差し込 みます。※LVR-HSD310Hは、GPS機能に対応していません。
- 8. シガーチャージャーの DC プラグを本製品の DC ジャック に差し込みます。







R



### **9.** シガーチャージャー、GPS アダプタのケーブルをしっかりと 固定します。

#### ※LVR-HSD310Hは、GPS アダプタに対応していません。

ケーブルを車の内装にはめ込むか、または市販のケーブルクリップ を使用するなどして固定してください。



10.シガーソケットにシガーチャージャーを取り付けます。



本製品に電源を入れた後、約30秒で録画が開始されます。録画開 始時には、音声案内が聞こえ、REC(録画)ランプが点灯します。

#### メモ

- ・ 通常の録画をしている間、REC (録画) ランプが常に点灯しています。
- ・LVR-HSD315HWG には、「電源直結ケーブル」が付属します。
- (シガーチャージャーは付属しません)

電源直結ケーブルでのご注意

- ・車両に接続するときは、作業中のショート事故を防止するために、必ず 車のバッテリーのマイナス端子を外してから作業してください。
- ・電源直結ケーブルを車両に接続する場合は、必ずカー用品店やカー ディーラーなど、専門的な知識を有する方にお願いしてください。

ランプの見方	
GPS ランプ 録画ランプ	ELECON () で セキュリティランプ

REC( 録画 ) ランプ	録画の状態を示すランプです。
	電源が入ると点灯します。約30秒後に録画が開始されます。衝撃
	を検知し、イベントデータの記録中は点滅します。
GPS ランプ	GPS の受信状態を示すランプです。
	GPS アダプタが接続されている場合、GPS 信号の探索中は点滅し、
	信号を検知すると点灯します。
	※ GPS アダプタが接続されていない場合は消灯しています。
セキュリティランプ	通常録画中は消灯します。
	駐車モードでは1秒ごとに1回点滅します。

※その他詳細は「SD310H Player 操作ガイド」の「困ったときは」を参照してくださ *د*ر ا

※LVR-HSD310H は、GPS 機能に対応していません。

### ■映像を記録する

本製品は、給電で電源が入り、自動的に録画が開始されます。また、衝 撃を検知するとデータを通常録画の領域から退避し、保護します。 記録するイベントや録画の設定は、専用のプレーヤーで行うことがで きます。詳しくは、「SD310H Player 操作ガイド」を参照してくださ  $\left| \cdot \right\rangle_{a}$ 

衝撃	本体内部の G センサーが衝撃を検知した場合、前後の記録をイ
	ベントとして保護します。
駐車モード	通常録画状態で、本体内部のGセンサーが動作を検知しない
	場合、約5分後に駐車モードとなり、記録のフレームレートを
	5fps に減らし記録をします。
動体検知	駐車モード中に、車の正面 3m の範囲で大きな動きを検出する
	と動体検知イベントとして記録を保護します。記録した後、再
	び駐車モードに戻ります。

※保護されるイベントの長さは、専用のプレーヤーで設定することができます。

#### ■microSD カードを本製品でフォーマットする

#### 注意

- ・市販の microSD カードを挿入してもエラー等で録画されないときは、パ ソコン側でフォーマットをしてから挿入してください。
- ・microSD カードには、撮影された映像や音声などのデータのほかに、製 品の設定が保存されます。設定は必要に応じて、スマートフォンのアプリ や専用のプレーヤーで変更、設定することができます。本製品でフォー マットした場合は、標準的な設定が書き込まれます。設定の変更につい ては『アプリ操作ガイド』の「設定を変更する」、『SD310H Player 操作 ガイド』の「設定を変更する」を参照してください。

#### 1. SD カードスロットのカバーを開けて、microSD カードを本 製品に挿入します。



本製品にmicroSD カードを挿入すると、自動的にフォーマットが 開始されます。

### メモ

設置後必ず行っていただきたいこと

- ・正しく録画できているか、保存されたデータを再生して確認してください。 ⇒『アプリ操作ガイド』の「撮影された映像を記録する」、「SD310H Player 操作ガイド』の「SD310H Player を起動する」「記録された 映像を再生する
- ・正しく録画が継続されているか、定期的に確認してください。 ⇒『アプリ操作ガイド』の「記録された映像を記録する」、『SD310H Player 操作ガイド」「記録された映像を再生する」
- ・大切なデータ(イベントファイルなど)は、1 週間に一度バックアップしてく ださい。
- ⇒ 『SD310H Player 操作ガイド』の 「データをパソコンにバックアップ する」

■スマートフォンでの映像の表示について LVR-HSD310Hには、無線LAN アダプタが付属していません。 スマートフォンで映像を表示して、確認することはできません。

### ■スマートフォン用のアプリをインストールする

本製品とスマートフォンを Wi-Fi で接続すると、撮影中の映像や記録 された映像をスマートフォンの画面で見ることができます。また、映 像の記録に関するさまざまな設定ができます。

必要なスマートフォン用のアプリをダウンロードしてインストールし てください。

Android 端末の場合は、GooglePlay から、

iPhone の場合は、AppStore から アプリをダウンロードします。

※詳しくは『ダウンロードガイド』をご参照ください。



■スマートフォンと接続する-Android 端末

本製品と Android 端末を Wi-Fi で接続します。

### 1. 本製品の Wi-Fi 接続ボタンを短く押します。

- 2. Android 端末で[設定]→[Wi-Fi]をタップします。 Android 端末の近くにある Wi-Fi デバイスが検索され、表示され ます。
- 3. 本製品の名称をタップします。 パスワードの入力画面が表示されます。
- 4. パスワードを入力して[接続]をタップします。

パスワードは「gwertyuiop」です。



本機に初めて接続するときは、上記の Wi-Fi 接続が必要です。以降 は必要ありません。

- 5. Android 端末を横長にします。
- 6. 本製品の Wi-Fi 接続ボタンを短く押します。
- 7. Android 端末のアプリ 🧾 をタップします。
- アプリのトップ画面が表示され、しばらくするとアプリに本製品を登 録するかどうかを確認するメッセージが表示されます。
- 8. [はい]をタップします。

6



本製品の検索が開始され、本製品のイメージと情報が画面に表示 されます。

### 9. 画面中央の本製品のイメージをタップします。



名称の登録画面が表示されます。

メモ

登録待機モードになっていないと、メッセー ジが表示されます。[もう一度]をタップして、 手順1からやり直してください。

登録待機モードになっていません。 本体のwifi接続ボタンを押して、再試行して下さ キャンセル もう一度

### 10. [名前の入力]をタップします。



名前の入力欄が表示されます。

11.本製品の名前を入力し、[完了]ボタンをタップします。 必要に応じて、わかりやすい名前を入力してください。



名前の登録画面に戻ります。入力した名前が表示されています。

### 12. 名前を確認して、[保存]をタップします。



13. [プレビュー]をタップします。



プレビュー画面が表示されます。



プレビュー画面をタップすると、画面右下にアイコンが表示されます。ア イコンの操作については『アプリ操作ガイド』をごらんください。







### ■スマートフォンと接続するーiPhone

本製品と iPhone を Wi-Fi で接続します。

- 1. 本製品の Wi-Fi 接続ボタンを短く押します。
- 2. iPhone で[設定]→[Wi-Fi]をタップします。

iPhone の近くにある Wi-Fi デバイスが検索され、表示されます。

- 3. 本製品の名称をタップします。 パスワードの入力画面が表示されます。
- 4. パスワードを入力して[接続]をタップします。

パスワードは[qwertyuiop]です。



5. アプリ 🦾 をタップして起動します。

#### 6. iPhone を横長にします。

iPhone の画面にライブ映像が表示されます。



