

■ EDR 本体にファームウェアを書き込みする

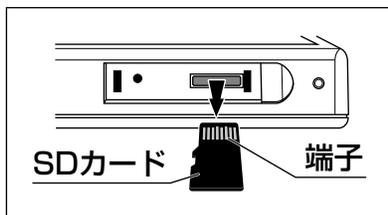
EDR 本体にファームウェアを書き込みする方法について、説明します。

- ※ 使用する PC の OS は Windows を推奨します。
 - ※ Mac (Mac OS) 等の PC を使用する場合は、EDR 本体のファームウェアを書き込み後に、必ず EDR 本体で SD カードのフォーマットを実行してください。OS 独自のフォルダやファイルが SD カード内に作成され、記録時間を正しく認識出来なくなったり、SD カード異常表示の原因となります。
- EDR 本体でフォーマットを実行すると、SD カードに記録されているファイルは、すべて消去されます。大切なファイルは、バックアップをおこなってから、フォーマットを実行してください。
- EDR 本体で SD カードをフォーマットする方法につきましては、EDR の取扱説明書を確認してください。

1. SD カードを EDR 本体から取り出す

- ① 車両のイグニッションキーが IG OFF であることを確認します。
 - ② SD カードを EDR 本体から取り出します。
- ※ SD カードの出し入れについては、EDR の取扱説明書を確認してください。

例) EDR-11/21/21G、EDR-11 α /21 α /21G α の場合

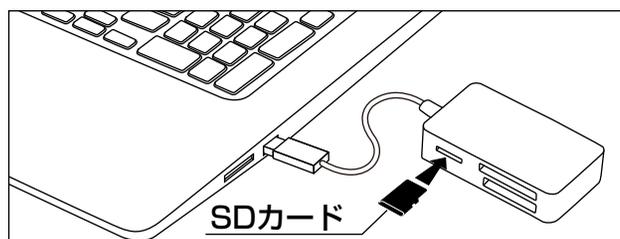


2. EDR 本体から取り出した SD カードを PC の SD カードスロットまたは USB 接続のカードリーダーライターに挿入する

- ※ カードリーダーライターを使用する場合は、SD カードの規格に適合しているか確認してください。



または



3. ダウンロードしたファームウェアを SD カードに保存する

注意

- ・必ず、ダウンロードしたファームウェアが該当機種（品番）であることを確認してください。該当機種（品番）と異なるファームウェアを書き込んでしまうと、EDR 本体が再起動後にエラーを表示したり、動作不良の原因となります。

- ※ Windows 10 搭載の PC を例に説明しています。

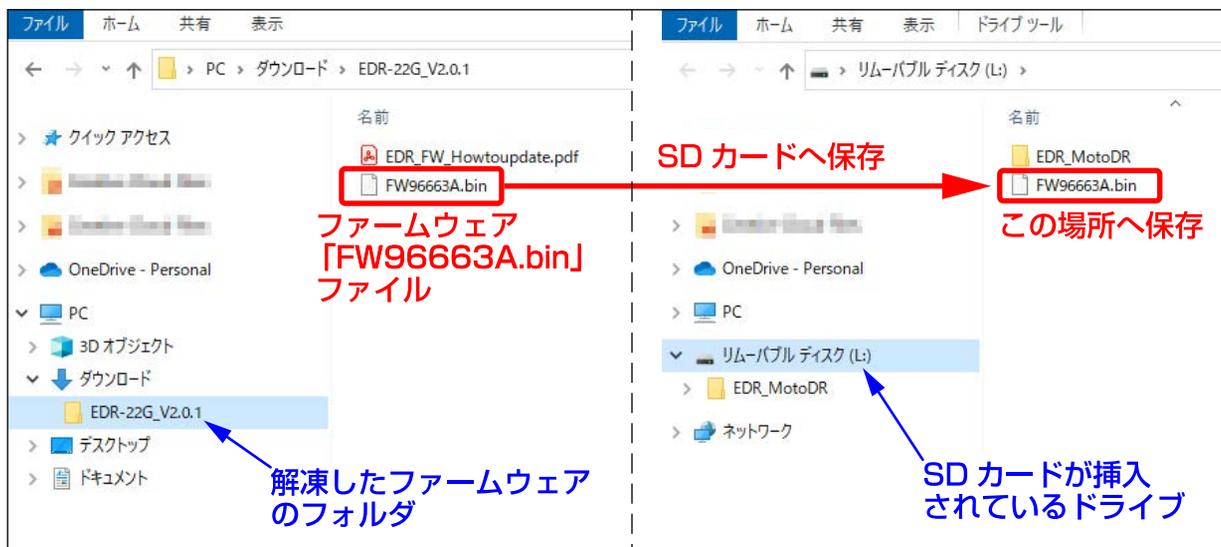
- ① 解凍したファームウェアが保存されているフォルダを開きます。

EDR 本体にファームウェアを書き込みする…つづき

② 開いたフォルダ内にある「FW96663A.bin」 ファイルを SD カード内の「EDR_MotoDR」フォルダと同じ場所に保存します。

※ 上記以外の場所にファイルを保存しないでください。ファームウェアの書き込みがおこなわれません。

※ PC 側の設定によっては、「.bin (拡張子)」を表示しない場合があります。

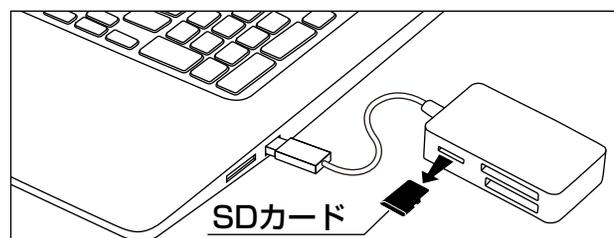


4. PC の SD カードスロットまたは USB 接続のカードリーダーライターから SD カードを取り出す

※ SD カードの取り出しは、必ず PC を操作して取り出してください。PC 操作をせずに SD カードの取り出しをおこなうと、SD カード破損、ファイル破損の原因となります。SD カードの取り出し方法は、PC およびカードリーダーライターの取扱説明書を確認してください。



または



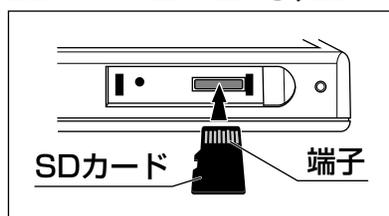
5. SD カードを EDR 本体に挿入する

① 車両のイグニッションキーが IG OFF であることを確認します。

② SD カードを EDR 本体に挿入します。

※ SD カードの出し入れについては、EDR の取扱説明書を確認してください。

例)EDR-11/21/21G、EDR-11α/21α/21Gαの場合



■ EDR 本体にファームウェアを書き込みする…つづき

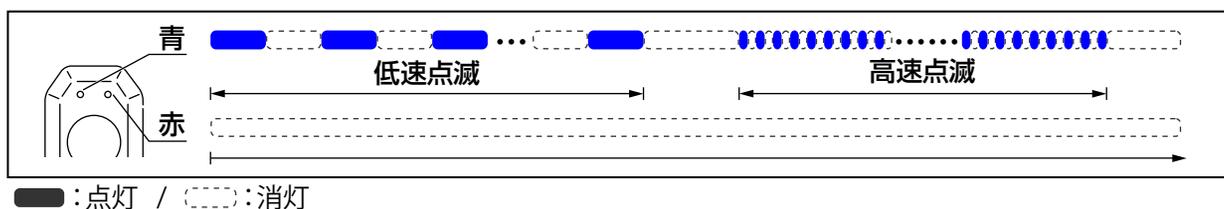
6. EDR 本体へファームウェアを書き込みする

注意

・ファームウェア書き込み中は、絶対にイグニッションキーを OFF にしたり、EDR 本体の電源を OFF にしないでください。EDR 本体故障の原因となります。

- ① 車両のバッテリー電圧が十分にあることを確認します。
- ② 車両のイグニッションキーを IG ON にし、EDR 本体の電源を ON にします。
※ エンジンにはかけないでください。エンジン始動時の電圧降下により一時的に電源が OFF し、正常にファームウェアを書き込み出来ない場合があります。
- ③ EDR 本体が ON になってから数秒後に、EDR 本体にファームウェアの書き込みを自動で開始します。
※ ファームウェアの書き込みには、約 30 秒かかります。

●ファームウェア書き込み中のインジケータ点灯パターン



- ④ ファームウェアの書き込みが終了すると、EDR 本体が自動で再起動し、システムチェック後に録画を開始します。
※ SD カード内のファームウェアは、書き込みが終了すると自動で消去されます。

7. ファームウェアのバージョンを確認する

- ① スマートフォンと EDR 本体を無線 LAN 接続します。
無線 LAN 接続する方法については、EDR の取扱説明書を確認してください。
- ② スマートフォンと無線 LAN 接続をしたら、スマートフォンアプリ「Moto DR」を起動し、アプリトップ画面の「設定」をタップします。



■ EDR 本体にファームウェアを書き込みする…つづき

- ③ 設定画面から「機能」タブをタップして、ファームウェアのバージョンを確認します。
- ※ EDR 本体の機種（品番）と書き込んだ FW の機種名が異なる場合やファームウェアのバージョンがダウンロードしたファームウェアのバージョンと異なる場合は、該当機種（品番）のファームウェアを再度ダウンロードして、最初の手順「1. SD カードを EDR 本体から取り出す」からやり直してください。



タップ

ファームウェアのバージョンを表示

EDR-21G_V1.0.1
↑ ↑
機種(品番) バージョン

画像は EDR-21Gα にバージョン 1.0.1 のファームウェアを書き込みした場合の例です。

- ④ 車両のイグニッションキーを IG OFF にし、EDR 本体の電源を OFF にします。

以上で「EDR 本体にファームウェアを書き込みする」の説明は終了です。