

# RF/EF LENS

RFLレンズ、EFLレンズ、EF-Sレンズ、EF-Mレンズ共通

## ファームウェアアップデート手順書

本書の説明で、X.X.X (Xは数字) は、ファームウェアのバージョンを示します。

### 商標について

社名、商品名などは、各社の商標または登録商標です。

J

## ファームウェアアップデートに関するご注意

- ファームウェアをアップデートする際には、エクステンダーを装着しないでください。
- ファームウェアのアップデート中にカメラの電源が切れると、カメラが故障する場合があります。
  - カメラの電源にはフル充電した専用電池、または、専用 AC アダプターキットをご使用ください。
  - ファームウェアのアップデート中は、絶対にカメラの電源スイッチを<OFF>にしないでください。  
家庭用電源を使用する場合は、停電に十分ご注意ください。
  - ファームウェアのアップデート中は、カメラのカードスロットカバーを開けないでください。
- ファームウェアのアップデート中は、ボタン、ダイヤル、スイッチなどの操作を行わないでください。
- ファームウェアのアップデート中は、絶対にレンズを取り外さないでください。
- EF レンズ/RF レンズは EOS Utility を経由したファームウェアアップデートに対応していません。
- EF レンズ/RF レンズのファームウェアアップデートに対応しているカメラをお持ちでないお客様は、弊社サービスセンターにご相談ください。

## ファームウェアアップデートの準備

ファームウェアアップデートを行うには、以下のものがが必要です。アップデートを行う前にあらかじめ準備しておいてください。

EF レンズ/RF レンズ	ファームウェアアップデートを行うレンズ
デジタル一眼レフカメラ	EF レンズ/EF-S レンズのファームウェアアップデートに必要です。2012 年以降に発売された EOS シリーズが対応(*)しています。 * EOS Kiss X70、EOS Kiss X80、EOS 60Da を除く (2017 年 3 月時点)
ミラーレスカメラ (EOS M シリーズ)	EF-M レンズのファームウェアアップデートに必要です。ミラーレスカメラ EOS M シリーズ全機種が対応しています。
ミラーレスカメラ (EOS R シリーズ)	RF レンズのファームウェアアップデートに必要です。ミラーレスカメラ EOS R シリーズ全機種が対応しています。
電源	カメラに付属する電池または専用 AC アダプターキット (別売り)
カード	カメラに対応したメモリーカード 各カメラに対応するメモリーカードについては、カメラの使用説明書をご確認ください。
カードリーダー	市販のメモリーカードリーダー (または PC のカードスロットでも可)
アップデート用ファームウェアファイル	ダウンロードしたファームウェアファイル (拡張子 : lfu、afu)

## レンズのファームウェアをアップデートする

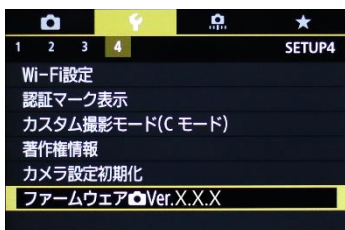
カメラの操作およびメニューの表示方法や構成は、カメラによって異なります。カメラの使用説明書をご確認ください。

### カードにファームウェアをコピーする

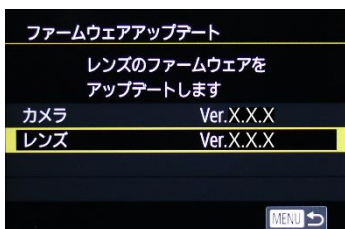
1. カードをカメラで初期化する。  
初期化の方法についてはカメラの使用説明書をご確認ください。
2. カードをカードリーダーに挿入し、ダウンロードしたファームウェアファイル（拡張子：lfu、afu）をカードのルートディレクトリにコピーする。

### ファームウェアをアップデートする

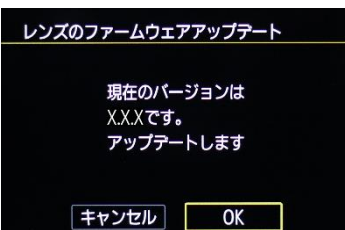
1. カードをカードリーダーから取り外し、カメラに挿入する。
2. レンズをカメラに取り付ける。
3. カメラの電源をオンにして、撮影モードを<P/TV/AV/M>のいずれかに設定する。
4. <MENU> ボタンを押し、メニューを表示する。
5. <機能設定>メニューの「ファームウェア Ver.X.X.X」を選択し、<SET> ボタンを押す。



6. カメラとレンズのファームウェアバージョンが表示されるので、「レンズ」を選択し、<SET> ボタンを押す。



7. レンズのファームウェアアップデート画面が表示されるので、「OK」を選択し<SET> ボタンを押す。



本画面が表示されない場合は、カードにファームウェアが正しくコピーされていない場合があります。本ページの《カードにファームウェアをコピーする》からやり直して下さい。

## レンズのファームウェアをアップデートする

8. 更新するファームウェアのファイル名が表示されるので、〈SET〉ボタンを押す。



9. 画面を確認して「OK」を選択し〈SET〉ボタンを押す。



〈SET〉ボタンを押すとファームウェアのアップデートを開始します。アップデート中は左下の画面が表示されますので、絶対にカメラの電源をオフしたり、ボタン操作等を行ったりしないでください。レンズが故障することがあります。

注意) EF-M レンズのファームウェアアップデートではプログレスバーは表示されません。



万が一、ファームウェアアップデート中にエラーが発生した場合は、電池を抜いて作業を中断してください。電池の充電残量やカードのファームウェアを確認し、問題が無い場合はやり直してください。正しく作業が終了しない場合は、「お客様相談センター」または「修理受付窓口」にご相談ください。

10. アップデート完了の画面を確認して〈SET〉ボタンを押す。



注意) EF-M レンズのファームウェアアップデートでは本画面は表示されずにカメラの電源がオフになります。

11. カメラの電源をオフし、必ず 2 秒以上電池を取り外し、再度カメラの電源をオンする。

注意) EF-M レンズのファームウェアアップデートではすでに電源がオフなので、必ず 2 秒以上電池を取り外し、再度カメラの電源をオンして下さい。

以上でファームウェアアップデートは完了です。カードは初期化してから撮影等にご使用ください。