

# RF / EF<sub>LENS</sub>

Commun aux objectifs RF, EF, EF-S et EF-M

## Procédure de mise à jour du micrologiciel

Dans ce document, X.X.X (où X est un nombre) indique la version du micrologiciel.

### Marques déposées

Les noms de sociétés et noms de produits, etc., qui apparaissent dans ce document représentent les marques déposées des sociétés respectives.

## Précautions de mise à jour du micrologiciel

- Avant de procéder à la mise à jour du micrologiciel, retirez tout multiplicateur de focale fixé à l'objectif.
- Si l'alimentation est coupée lors de la mise à jour du micrologiciel, l'appareil photo peut ne pas fonctionner correctement.
  - Veillez à utiliser une batterie entièrement chargée, une batterie dédiée, ou un kit d'adaptateur secteur pour alimenter l'appareil photo.
  - Veillez impérativement à ne pas éteindre l'appareil photo en tournant le commutateur pendant la mise à jour du micrologiciel. Si vous utilisez une source d'alimentation domestique, faites attention aux coupures de courant.
  - Pendant la mise à jour du micrologiciel, veillez à ne pas ouvrir le couvercle du logement de la carte.
- Pendant la mise à jour du micrologiciel, veillez à n'appuyer sur aucun bouton, ni tourner les commutateurs ou molettes de l'appareil photo.
- Pendant la mise à jour du micrologiciel, ne retirez jamais l'objectif de l'appareil photo.
- Le micrologiciel des objectifs EF/RF ne peut pas être mis à jour à l'aide de EOS Utility.
- Pour les utilisateurs qui ne possèdent pas d'appareils photo pouvant être utilisés pour la mise à jour du micrologiciel de l'objectif EF/RF, veuillez contacter un centre de service après-vente Canon.

## Préparation de la mise à jour du micrologiciel

Les éléments suivants sont nécessaires pour effectuer la mise à jour du micrologiciel. Veuillez préparer ces éléments avant d'effectuer la mise à jour.

Objectif EF/RF	L'objectif sur lequel vous souhaitez effectuer la mise à jour du micrologiciel.
<b>Appareil photo D-SLR</b>	Nécessaire pour les mises à jour du micrologiciel des objectifs EF/EF-S. Les modèles de la série EOS mis en vente depuis 2012 peuvent être utilisés*. (à compter de mars 2017) *Hors appareils photo ci-dessous ; <ul style="list-style-type: none"><li>- EOS Kiss X70 / REBEL T5 / 1200D / Hi</li><li>- EOS Kiss X80 / REBEL T6 / 1300D</li><li>- EOS 60Da</li></ul>
<b>Appareil photo sans miroir(Série EOS M)</b>	Nécessaire pour la mise à jour du micrologiciel d'objectifs EF-M. Tous les appareils photo sans miroir de la série EOS M peuvent être utilisés.
<b>Appareil photo sans miroir(Série EOS R)</b>	Nécessaire pour la mise à jour du micrologiciel d'objectifs RF. Tous les appareils photo sans miroir de la série EOS R peuvent être utilisés.
<b>Source d'alimentation</b>	La batterie fournie avec l'appareil photo, ou un kit adaptateur secteur (vendu séparément)
<b>Carte</b>	Carte mémoire prise en charge par l'appareil photo. Veuillez vous reporter au mode d'emploi de l'appareil photo pour plus d'informations sur les cartes mémoire prises en charge par chaque modèle d'appareil.
<b>Lecteur de carte</b>	Lecteur de carte mémoire disponible dans le commerce (le logement de carte de l'ordinateur peut également être utilisé).
<b>Fichier de mise à jour du micrologiciel</b>	Le fichier du micrologiciel téléchargé (extension de fichier : lfu, afu)

## Mise à jour du micrologiciel de l'objectif

Le fonctionnement de l'appareil photo et les formats d'affichage et structure du menu diffèrent selon le modèle de l'appareil photo. Veuillez vous reporter au mode d'emploi de l'appareil photo.

### Copiez le micrologiciel sur la carte

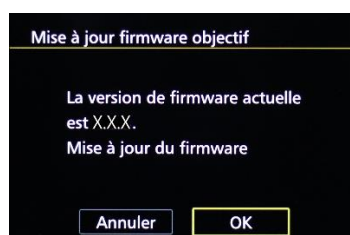
1. Initialisez la carte avec l'appareil photo.  
Voir le mode d'emploi de l'appareil pour obtenir des informations sur la procédure d'initialisation de la carte.
2. Insérez la carte dans le lecteur de carte, et copiez le fichier du micrologiciel téléchargé (extension : lfu, afu) dans le dossier racine de la carte.

### Mettez à jour le micrologiciel

1. Retirez la carte du lecteur de carte, et insérez-la dans l'appareil photo.
2. Montez l'objectif sur l'appareil photo.
3. Allumez l'appareil photo, et réglez-le sur l'un des modes de prise de vue : P/Tv/Av/M
4. Appuyez sur le bouton <MENU> pour afficher le menu.
5. Sélectionnez [**Micrologiciel Ver.X.X.X**] de l'onglet <Configuration> du menu, puis appuyez sur le bouton <SET>.



6. La version du micrologiciel de l'appareil photo et de l'objectif s'affiche. Sélectionnez alors [**Objectif**] et appuyez sur le bouton <SET>.



7. L'écran de mise à jour du micrologiciel de l'objectif s'affiche. Sélectionnez alors [**OK**] et appuyez sur le bouton <SET>.

Si cet écran ne s'affiche pas, le micrologiciel peut ne pas avoir été correctement copié sur la carte. Veuillez recommencer à partir de l'étape « Copier le micrologiciel sur la carte » sur cette page.

## Mettez à jour le micrologiciel de l'objectif



8. Le nom du fichier de mise à jour du micrologiciel s'affiche ; appuyez sur le bouton **<SET>**.



9. Vérifiez l'écran affiché, sélectionnez **[OK]** et appuyez sur le bouton **<SET>**.

Appuyer sur le bouton **<SET>** pour lancer la mise à jour du micrologiciel. Lors de la mise à jour, l'écran illustré en bas à gauche s'affiche à l'écran. Veuillez vous assurer de ne pas actionner le commutateur d'alimentation de l'appareil photo ou appuyer sur tout autre bouton pendant la mise à jour, sous peine de risquer de provoquer un mauvais fonctionnement de l'objectif.



Remarque : pendant la mise à jour du micrologiciel des objectifs EF-M, la barre de progression n'est pas fichée.

Dans le cas peu probable où une erreur se produit pendant la mise à jour du micrologiciel, retirez la batterie et arrêtez la procédure de mise à jour. Vérifiez le niveau de charge de la batterie et le micrologiciel sur la carte, et s'il n'y a aucun problème, reprenez la procédure depuis le début. Si la procédure de mise à jour ne peut pas être exécutée correctement, veuillez contacter le centre de service après-vente Canon.



10. Vérifiez l'écran de mise à jour terminée, et appuyez sur le bouton **<SET>**.

Remarque : pendant les mises à jour du micrologiciel de l'objectif EF-M, cet écran ne sera pas affiché, et l'appareil photo s'éteint.

11. Éteignez l'appareil photo, retirez la batterie et assurez-vous d'attendre au moins deux secondes avant de réinsérer la batterie et de rallumer de l'appareil photo.

Remarque : pendant les mises à jour du micrologiciel des objectifs EF-M, l'appareil photo est éteint ; retirez la batterie et assurez-vous d'attendre plus de deux secondes avant de la réinsérer et de rallumer l'appareil photo.

Ceci met fin à la procédure de mise à jour du micrologiciel. Veuillez initialiser la carte avant de l'utiliser.