

## Procédure de mise à jour du firmware

Caméscope 4K

# XC10



Ce document explique la procédure et les mises en garde pour la mise à jour (écrasement) du firmware du caméscope 4K XC10.

\*Le firmware est un logiciel installé pour contrôler l'équipement. C'est un firmware qui gère la plupart des opérations du caméscope, telles que la prise de vue ou le traitement de l'image.

### IMPORTANT : Précautions pour la mise à jour du firmware

Si la mise à jour du firmware n'est pas effectuée correctement, **le caméscope peut cesser de fonctionner**. Veuillez-vous assurer d'avoir lu avec attention les informations importantes ci-dessous et d'effectuer les opérations conformément à la procédure de fonctionnement qui suit.

- Tous les réglages du caméscope seront réinitialisés et formatés lorsque vous effectuerez la mise à jour du firmware.
- Il n'est pas possible de revenir à la version précédente du firmware après en avoir effectué la mise à jour.
- Veuillez absolument vous assurer de NE PAS actionner les boutons du caméscope ou bien retirer la source d'alimentation du caméscope pendant la mise à jour du firmware. **Cela pourrait provoquer un dysfonctionnement du caméscope.**

## Étape 1 : Préparez les éléments nécessaires pour la mise à jour

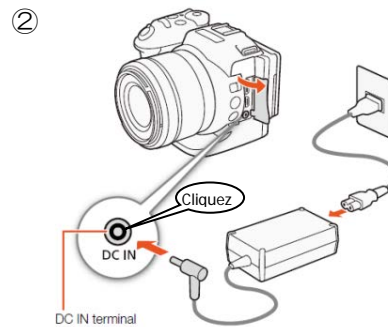
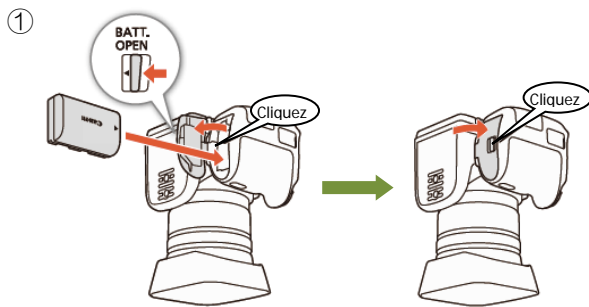
Pour commencer, veuillez préparer les éléments suivants.


- ☐ Caméscope XC10
- ☐ Ordinateur (Windows : 10, 8.1, 8, 7 SP1 / Mac OS : 10.7 à 10.12)
- ☐ Carte mémoire (Carte mémoire SD/SDHC/SDXC de 32 MB ou plus, disponible dans le commerce)
- ☐ Lecteur/graveur de carte mémoire (lecteur de carte SD disponible dans le commerce ou emplacement pour carte SD intégré dans l'ordinateur)
- ☐ Batterie LP-E6N (fournie avec le caméscope)
- ☐ Adaptateur secteur compact CA-570 (fourni avec le caméscope)

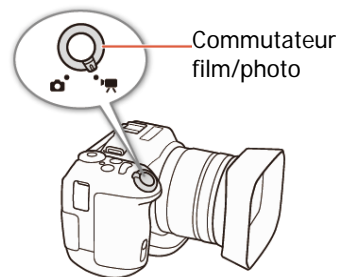
## Étape 2 : Vérifiez la version actuelle du firmware


Vérifiez si la mise à jour s'applique ou non à la version actuelle du firmware du caméscope.

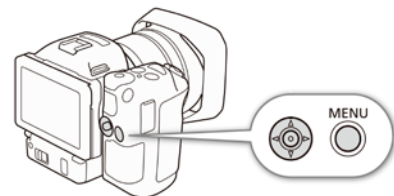
1. Après avoir inséré la batterie dans le caméscope (①), branchez le caméscope à la sortie de courant (②) en utilisant l' adaptateur secteur compact.



2. Après avoir réglé le commutateur film/photo sur , appuyez sur le bouton ON/OFF pour allumer le caméscope.



3. Après avoir appuyé sur le bouton MENU, appuyez sur [  Configuration système ] ➤ [ 4 (ou 5) ].



- Le numéro de version du firmware s'affiche à côté de l'élément de menu [Firmware].



### Si le numéro de la version est 1.0.3.0 :

⇒ La mise à jour du firmware n'est pas nécessaire (le firmware a déjà été mis à jour).

### Si le numéro de la version est 1.0.2.0 ou antérieure :

⇒ Le firmware peut être mis à jour en suivant la procédure à partir de l'étape 3.

4. Appuyez sur le bouton ON/OFF pour éteindre le caméscope.




## Étape 3 : Préparez une carte SD à utiliser pour la mise à jour du firmware

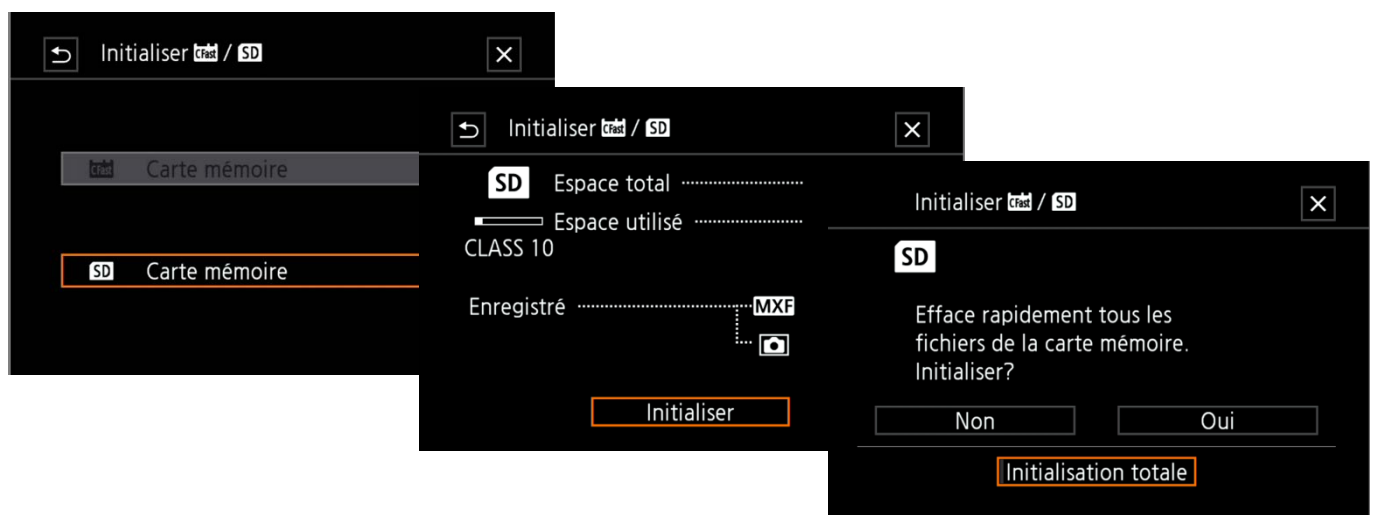
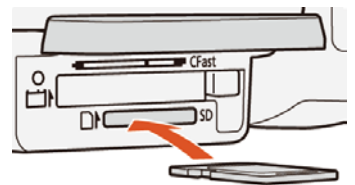
Comme préparation avant la mise à jour, réinitialisez d'abord une carte SD puis utilisez un ordinateur pour copier les données de mise à jour sauvegardées sur la carte SD.

### Mise en garde

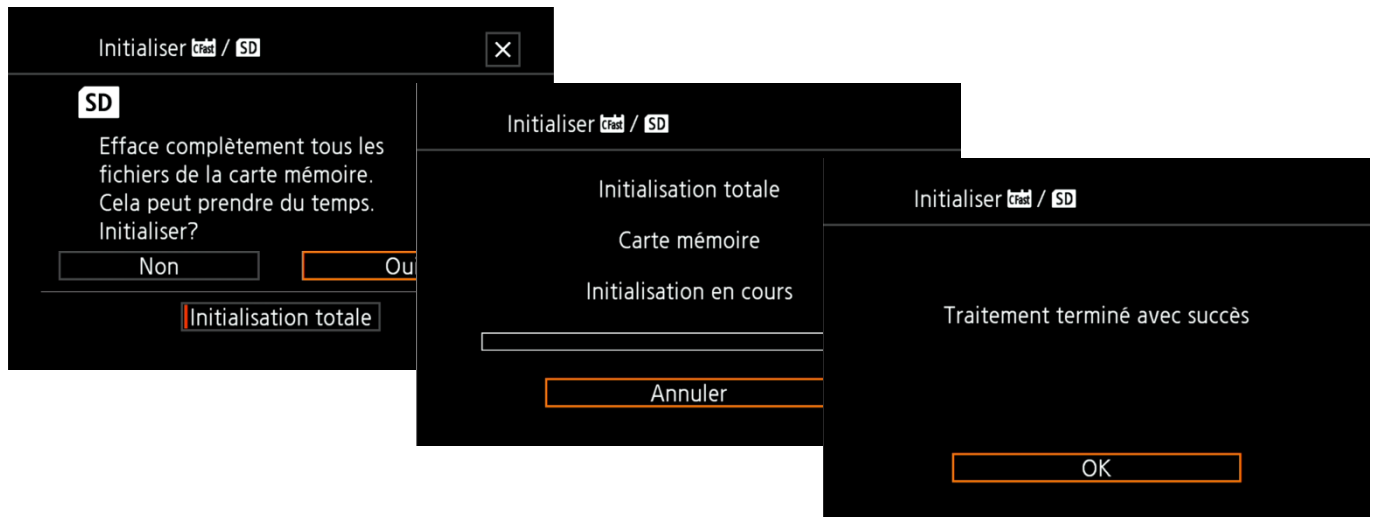
Lors de la réinitialisation de la carte SD, toutes les données sauvegardées dessus seront effacées. Veuillez sauvegarder toutes les données importantes de la carte SD sur votre ordinateur ou bien sur un autre support avant de réinitialiser la carte SD. De plus, si vous effectuez la mise à jour du firmware alors qu'il reste des données sur la carte SD, cela peut provoquer un dysfonctionnement du caméscope. Assurez-vous de réinitialiser la carte SD avant d'effectuer la mise à jour.

### Réinitialiser la carte SD avec le caméscope

1. Insérez la carte SD dans l'emplacement de la carte SD de la caméra et fermez le cache de la carte.
2. Après avoir réglé le commutateur film/photo sur , appuyez sur le bouton ON/OFF pour allumer le caméscope.
3. Après avoir appuyé sur le bouton MENU, appuyez sur [ Config. enregistr.] > [1] > [Initialiser], puis appuyez sur [ Carte mémoire] > [Initialiser] > [Initialisation totale].



4. Lorsque vous appuyez sur [Oui], la réinitialisation complète de la carte SD commence. Lorsque l'écran de confirmation s'affiche, appuyez sur [OK].



5. Appuyez sur le bouton ON/OFF pour éteindre le caméscope puis retirez la carte SD.

## Copiez les données de mise à jour du firmware sur la carte SD

Utilisez un ordinateur pour copier les données de mise à jour sur la carte SD réinitialisée par le caméscope. Pour les opérations sur l'ordinateur, veuillez-vous référer à la procédure ci-dessous correspondant au système d'exploitation de votre ordinateur (Windows ou Mac OS).

### Pour Windows :

1. Insérez la carte SD réinitialisée dans le lecteur de carte ou l'emplacement de carte SD de l'ordinateur.
  - Une icône [CANON] s'affiche dans [Devices with Removable Storage] sous [Computer].
2. Pour copier les données, glissez et déposez les données mises à jour [VLA3.FIM] situées dans le dossier téléchargé [xc10-v1030-win] dans l'icône [CANON].

#### Mise en garde

Veuillez-vous assurer de copier les données mises à jour dans le répertoire racine de la carte SD [CANON].

3. Après la copie des données, ouvrez le dossier en double-cliquant sur l'icône [CANON].
  - Si le fichier [VLA3.FIM] (données de mise à jour du firmware) est là, le processus de copie est terminé.

### Pour Mac OS :



1. Insérez la carte SD réinitialisée dans le lecteur de carte ou l'emplacement de carte SD de l'ordinateur.
  - Une icône [CANON] s'affiche sur le bureau.
2. Pour copier les données, glissez et déposez les données mises à jour [VLA3.FIM] situées dans l'icône téléchargée [xc10-v1030-mac] dans l'icône [CANON].

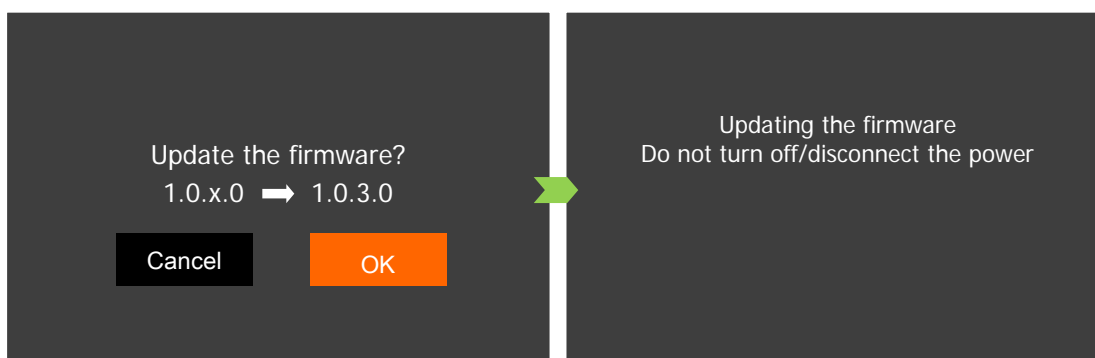
#### Mise en garde

Veuillez-vous assurer de copier les données mises à jour dans le répertoire racine de la carte SD [CANON].

3. Après la copie des données, ouvrez le dossier en double-cliquant sur l'icône [CANON].
  - Si le fichier [VLA3.FIM] (données de mise à jour du firmware) est là, le processus de copie est terminé.

## Étape 4 : Mise à jour du caméscope à la nouvelle version du firmware

1. Après avoir inséré la batterie chargée dans le caméscope, branchez le caméscope à la sortie de courant en utilisant l'adaptateur secteur compact (se reporter à l'étape 2-1).
2. Insérez la carte SD préparée en étape 3 dans l'emplacement de carte SD du caméscope.
3. Après avoir réglé le commutateur film/photo sur , appuyez sur le bouton ON/OFF pour allumer le caméscope.
4. Après avoir appuyé sur le bouton MENU, appuyez sur [  Configuration système] > [4 (ou 5)] > [Firmware].
  - L'écran de confirmation de la mise à jour du firmware s'affiche.
5. Lorsque vous appuyez sur [OK], la mise à jour du firmware commence.



#### Mise en garde

La mise à jour du firmware prend environ **10 minutes** pour s'achever. Pendant la mise à jour, veuillez ne pas éteindre le caméscope ou actionner une seule de ses commandes. Cela pourrait provoquer un dysfonctionnement du caméscope.

6. Une fois la mise à jour terminée, tous les réglages seront réinitialisés et l'écran [Date/Time] s'affichera. Réglez la date/heure.
7. Effectuez l'étape 2 et vérifiez que la version du firmware a été modifiée en [1.0.3.0].
8. Appuyez sur le bouton ON/OFF pour éteindre le caméscope puis retirez la carte SD.

**Ceci termine la mise à jour du logiciel.**

#### Mise en garde

- Assurez-vous de réinitialiser la carte SD utilisée pour la mise à jour du firmware avant de l'utiliser de nouveau (reportez-vous à l'étape 3). De plus, veuillez supprimer le firmware téléchargé de votre ordinateur.
- Si la mise à jour du firmware ne se termine pas normalement, ou si le caméscope ne démarre plus normalement, veuillez contacter le magasin de réparation photo.