

# RICOH CX6

## Mode d'emploi de la mise à jour du microprogramme

Ce manuel explique les procédures pour télécharger le microprogramme CX6 à partir du site Web de Ricoh et pour mettre à jour le microprogramme.  
Effectuez les procédures suivantes pour mettre à jour le microprogramme.

### Procédures

1. Vérification de la version actuelle du microprogramme (p. 2)

2. Téléchargement du fichier du microprogramme (p. 2)

3. Copie du microprogramme sur une carte mémoire SD (p. 3)

4. Mise à jour du microprogramme (p. 6)

### Préparatifs





#### Éléments requis

- Appareil photo
- Batteries chargées (insérées dans l'appareil photo)
- Carte mémoire SD (possédant approximativement 8 Mo d'espace disponible et formatée avec l'appareil photo)
- Ordinateur
- Câble USB ou lecteur de carte

#### Formatage de la carte mémoire SD

##### Attention

Si une carte sur laquelle des images sont conservées est formatée, toutes les données contenues sur la carte seront perdues. Enregistrez les images requises sur un ordinateur avant de formater la carte.






1. Insérez la carte mémoire SD dans l'appareil photo, puis allumez l'appareil photo.
2. Appuyez sur la touche MENU.
3. Poussez la touche ADJ./OK vers  puis vers  pour afficher le menu de configuration.
4. Poussez la touche ADJ./OK vers  pour sélectionner [Format [Carte]] dans le menu, puis poussez la touche ADJ./OK vers .
5. Sélectionnez [Oui], puis appuyez sur la touche Fn.

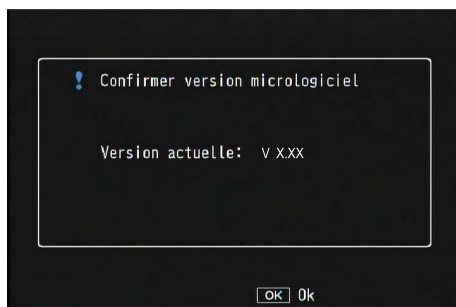
# 1. Vérification de la version du microprogramme

## Attention

Avant d'effectuer la mise à jour, vérifiez la version du microprogramme à l'aide de la méthode suivante.

Pour plus d'informations sur le microprogramme, visitez le site Web de Ricoh ([http://www.ricoh.com/r\\_dc/support/](http://www.ricoh.com/r_dc/support/)).

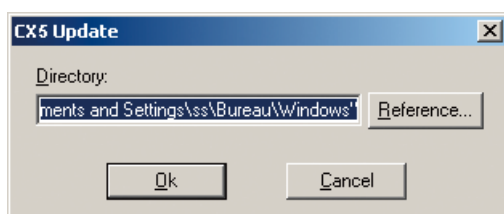
1. Allumez l'appareil photo.
2. Appuyez sur la touche MENU.
3. Poussez la touche ADJ./OK vers  puis vers  pour afficher le menu de configuration.
4. Poussez la touche ADJ./OK vers  puis vers  pour sélectionner [Confirmer ver. micrologiciel] et poussez la touche ADJ./OK vers .
5. Vérifiez la version du microprogramme affichée sur l'écran d'affichage des photos.
  - Lorsque la version actuelle du microprogramme correspond à la version V1.17, la version est identique à [V1.17].



- Il n'est pas nécessaire de mettre à jour le microprogramme si la version affichée et la version de microprogramme proposée sur le site Web de Ricoh sont identiques.

# 2. Téléchargement du fichier du microprogramme

1. Téléchargez le microprogramme sur votre ordinateur depuis le site Web de Ricoh.
2. Double-cliquez sur le fichier téléchargé ou cliquez sur [OK] dans la boîte de dialogue (voir illustration ci-après).
  - Sous Windows, indiquez la destination du fichier, puis cliquez sur [OK].

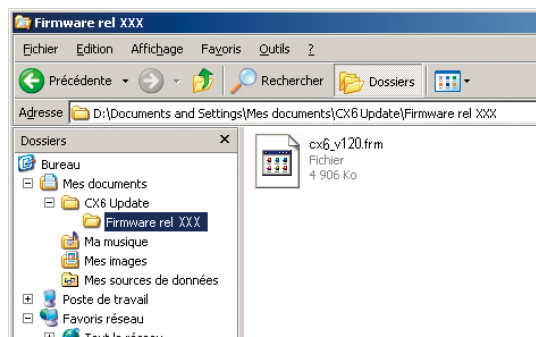


- Sous Macintosh, le dossier apparaît sur le bureau.

### 3. Un dossier de mise à jour de CX6 est créé et le fichier de microprogramme cx6\_vxxx.frm est extrait dans le dossier [Firmware relxxx] (xxx correspondant au numéro de version).

- Le nom de fichier est « cx6\_v120.frm » si la version du microprogramme est V1.20.

#### Sous Windows



#### Sous Macintosh



## 3. Copie du microprogramme sur la carte mémoire SD

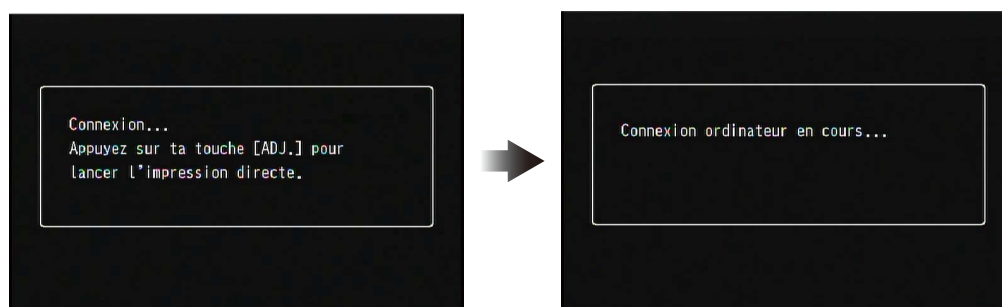
Vous pouvez opter pour l'une des deux options suivantes :

- ① Connexion de l'appareil photo à l'ordinateur pour effectuer la copie du microprogramme (voir p. 3)
  - ② Utilisation du lecteur de carte/connecteur de carte mémoire pour effectuer la copie du microprogramme (voir p. 5)
- ① **Connexion de l'appareil photo à l'ordinateur pour effectuer la copie du microprogramme**

#### 1. Insérez une carte mémoire SD dans l'appareil photo.

#### 2. Vérifiez que l'appareil photo est éteint, puis reliez-le à l'ordinateur à l'aide du câble USB fourni.

- L'appareil photo s'allume automatiquement. Si l'appareil photo ne s'allume pas automatiquement, appuyez sur la touche Marche/Arrêt de l'appareil photo pour l'allumer.
- Une fois l'appareil photo allumé, [En attente de connexion...] apparaît sur l'écran d'affichage des photos, puis, après un court instant [Connexion à l'ordinateur...] apparaît.

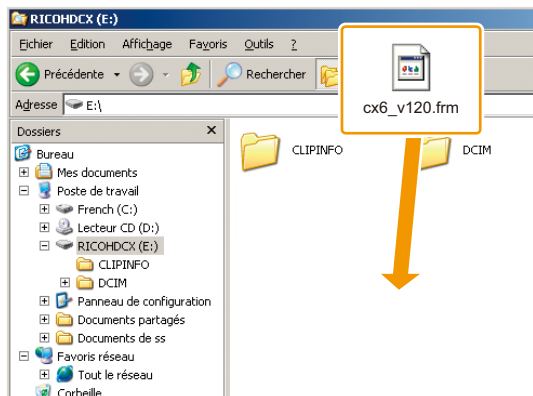


- Si DC Software2 est installé sous Windows, DL-10 peut démarrer automatiquement. Le cas échéant, fermez DL-10.
- Si la boîte de dialogue [Disque amovible] apparaît sous Windows XP/Windows Vista/Windows 7, cliquez sur [Annuler].
- Si iPhoto démarre sous Mac OS X, fermez iPhoto.

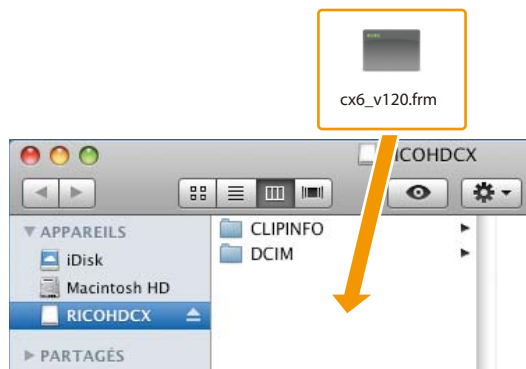
### 3. Copiez le fichier [cx6\_vxxx.frm] sur la carte mémoire SD.

- Le nom de fichier est « cx6\_v120.frm » si la version du microprogramme est V1.20.

#### Sous Windows



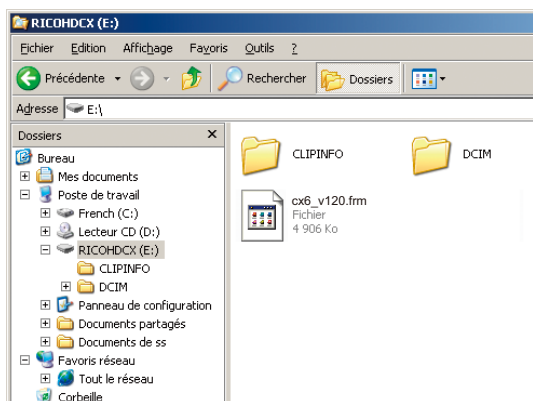
#### Sous Macintosh



- Le nom du disque de l'appareil peut varier suivant le système d'exploitation utilisé. Exemple : [Disque amovible], etc.
- Si la carte mémoire SD est formatée avec l'appareil photo, [RICOHDCX] apparaît sur la carte mémoire SD.
- Ne copiez pas [cx6\_vxxx.frm] dans les dossiers [CLIPINFO] et [DCIM].

### 4. Vérifiez que les fichiers ont été correctement copiés sur la carte mémoire SD.

#### Sous Windows



#### Sous Macintosh



### 5. Sous Windows

Une fois la copie des fichiers terminée, double-cliquez sur l'icône [Retirer le périphérique en toute sécurité] sur la barre des tâches et passez à l'étape 6.

#### Sous Macintosh

Faites glisser l'icône [RICOHDCX] vers la Corbeille. Une fois que l'icône a disparu, passez à l'étape 9 ci-après.

- Si ces procédures ne sont pas terminées, il se peut que le microprogramme ne soit pas copié correctement.

### 6. Sélectionnez [Périphérique de stockage de masse USB], puis cliquez sur [Arrêter].

7. Cliquez sur [OK].
8. Cliquez sur [Fermer].
9. Éteignez l'appareil photo et débranchez le câble USB.

Passez à la section [4. Mise à jour du microprogramme], p. 6.

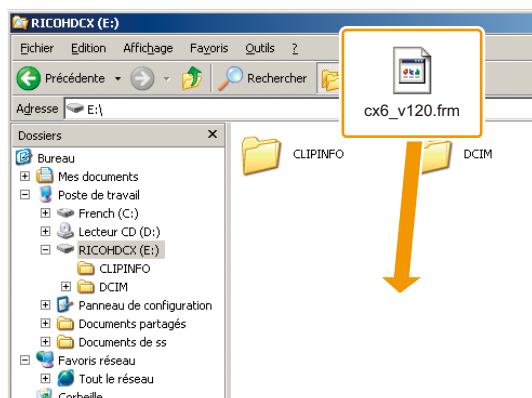
### Attention

Si l'écran de l'étape 2 ne s'affiche pas, il se peut que la méthode de communication USB soit incorrecte. Éteignez l'appareil photo et déconnectez le câble USB. Basculez le réglage [Connexion USB] sur [Stockage de masse] dans le menu de configuration de l'appareil photo, puis recommencez à partir de l'étape 1. (Voir p. 119 du mode d'emploi)

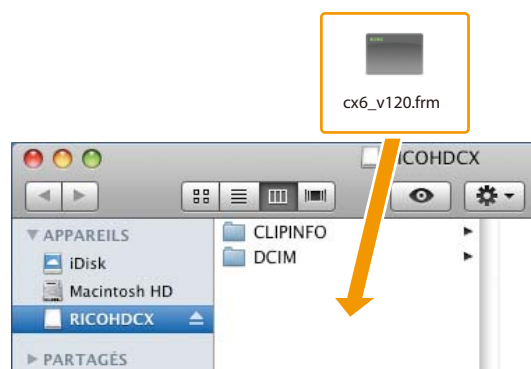
## ② Utilisation du lecteur de carte/connecteur de carte mémoire pour effectuer la copie du microprogramme

1. Insérez une carte mémoire SD dans un lecteur de carte relié à l'ordinateur ou dans le connecteur de carte d'un ordinateur.
2. Copiez le fichier [cx6\_vxxx.frm] sur la carte mémoire SD.
  - Le nom de fichier est « cx6\_v120.frm » si la version du microprogramme est V1.20.

### Sous Windows



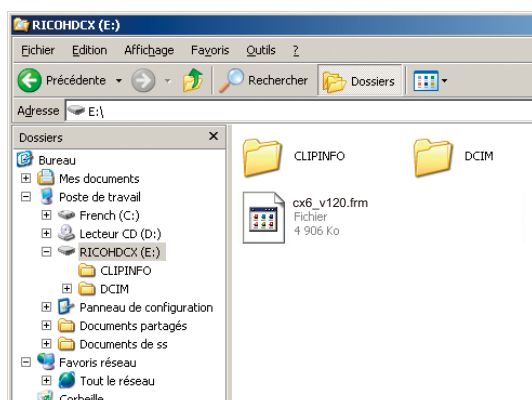
### Sous Macintosh



- Ne copiez pas [cx6\_vxxx.frm] dans les dossiers [CLIPINFO] et [DCIM].

## 3. Ouvrez [RICOHDCX] et vérifiez que les fichiers ont été correctement copiés.

### Sous Windows



### Sous Macintosh



#### 4. Sous Windows

Une fois la copie des fichiers terminée, double-cliquez sur l'icône [Retirer le périphérique en toute sécurité] sur la barre des tâches et passez à l'étape 5.






#### Sous Macintosh

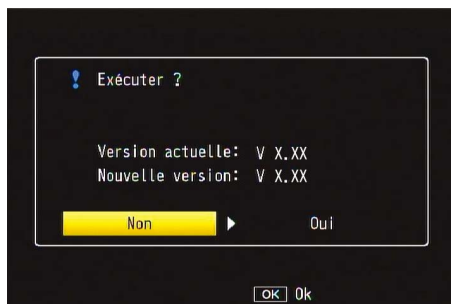
Faites glisser l'icône [RICOHDCX] vers l'icône [Corbeille] et passez à l'étape 8 une fois l'icône supprimée.

- Si ces procédures ne sont pas terminées, il se peut que le microprogramme ne soit pas copié correctement.

5. Sélectionnez [Périphérique de stockage de masse USB], puis cliquez sur [Arrêter].
6. Cliquez sur [OK].
7. Cliquez sur [Fermer].
8. Retirez la carte mémoire SD du lecteur de carte/connecteur de carte et insérez-la dans l'appareil photo.

## 4. Mise à jour du microprogramme

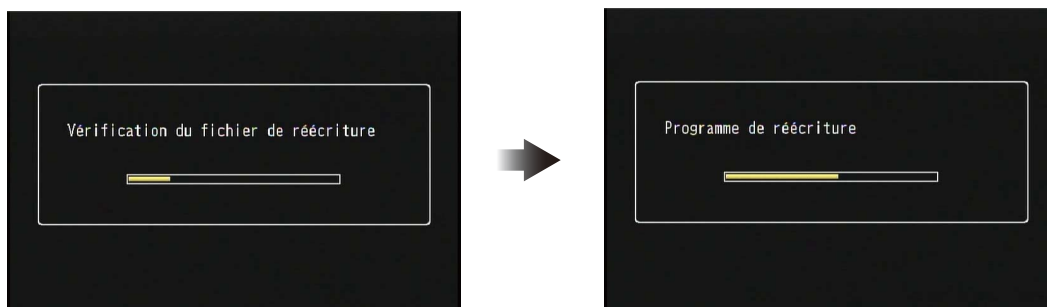
1. Allumez l'appareil photo.
  2. Appuyez sur la touche MENU.
  3. Poussez la touche ADJ./OK vers  puis vers  pour afficher le menu de configuration.
  4. Poussez la touche ADJ./OK vers  puis vers  pour sélectionner [Confirmer ver. micrologiciel] et poussez la touche ADJ./OK vers .
- Un message confirmant la mise à jour du microprogramme apparaît sur l'écran d'affichage des photos.



- Si le message de confirmation n'apparaît pas, vérifiez si le microprogramme a été enregistré correctement sur la carte mémoire SD.

## 5. Poussez la touche ADJ./OK vers ⚡, sélectionnez [OUI], puis appuyez sur la touche ADJ./OK.

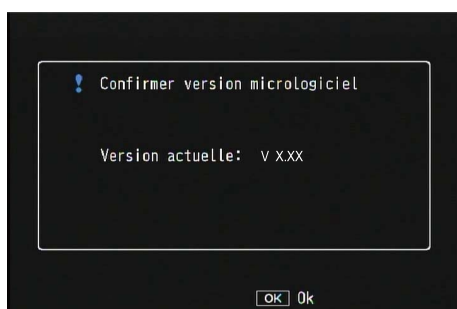
- La mise à jour du microprogramme commence et le message suivant s'affiche sur l'écran d'affichage des photos. La mise à jour du microprogramme prend environ 30 secondes.



- Une fois la mise à jour du microprogramme terminée, l'appareil photo se rallume.

## 6. Vérifiez que la version mise à jour apparaît sur l'écran d'affichage des photos.

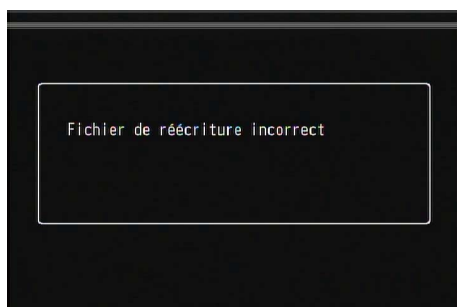
- Lorsque la version actuelle du microprogramme correspond à la version V1.20, la version est identique à [V1.20].



## 7. Éteignez l'appareil photo.

### Mémo

- Si le message [Fichier de réécriture incorrect] apparaît sur l'écran d'affichage des photos, vérifiez que le modèle du microprogramme correspond à celui de votre appareil photo.



- Une fois la mise à jour terminée, supprimez le microprogramme de la carte mémoire SD ou formatez la carte mémoire SD à l'aide d'un ordinateur (voir p. 1).