

RICOH

GXR DIGITAL CAMERA BODY

GR LENS A12 50mm F2.5 MACRO

GR LENS A12 28mm F2.5

RICOH LENS S10 24 - 72mm F2.5 - 4.4VC

RICOH LENS P10 28 - 300mm F3.5 - 5.6VC

GXR MOUNT A12

Mode d'emploi de la mise à jour du microprogramme

Ce manuel explique les procédures pour télécharger le microprogramme à partir du site web de Ricoh et pour mettre à jour le microprogramme de l'appareil photo.

Les microprogrammes du GXR et d'une unité appareil photo connectée à celui-ci peuvent être mis à jour.

Si vous disposez de plusieurs unités appareil photo, exécutez la mise à jour du microprogramme de chacune des unités appareil photo.

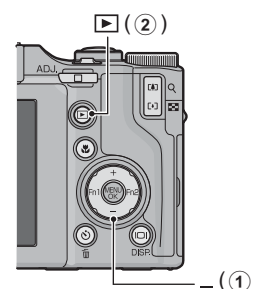
1. Vérification de la version actuelle du microprogramme

! Attention

Avant d'effectuer la mise à jour, assurez-vous de vérifier la version du microprogramme en utilisant la méthode suivante. Si la version de microprogramme installée est la plus récente, la mise à jour n'est pas nécessaire.

1. Vérifiez que l'appareil photo est hors tension et fixez l'unité appareil photo au boîtier de l'appareil.
2. Tout en appuyant sur la touche [-] (①), tenez enfoncée la touche [▶] (Lecture) (②) pendant plus d'une seconde.

- La version du microprogramme s'affiche sur l'écran d'affichage des photos pendant environ 20 secondes.



3. Vérifiez la version du microprogramme affichée sur l'écran d'affichage des photos.

- Par exemple, lorsque la version actuelle du microprogramme est V1.00, la version est affichée en tant que [MAIN : V 1.00] comme suit :

----- APPAREIL PHOTO-----	----- UNITÉ APPAREIL PHOTO-----
MAIN : V 1.00	MAIN : V 1.00
BKUP : V X.XX	BKUP : V X.XX
MONI : V X.XX	MONI : V X.XX
ADJD : V X.XX	ADJD : V X.XX
EXTD : V X.XX	EXTD : V X.XX
CPU1 : V X.XX	CPU1 : V X.XX
ST : XXXXXX	SH : XXXXXX
CV : XXXXXX	CV : XXXXXX

2. Extraction du microprogramme

1. Téléchargez le microprogramme à partir du site web de Ricoh.
2. Double-cliquez sur le fichier téléchargé ou cliquez dessus avec le bouton droit de la souris et sélectionnez [Ouvrir].
Si le nom d'extension est « .exe » et qu'une boîte de dialogue s'affiche, cliquez sur [OK].

- Le dossier [GXR Update] est crée et le microprogramme est extrait vers le dossier [Firmware relX.XX (ou X.XX représente le numéro de version)]. Vérifiez que les fichiers suivants sont dans le dossier [Firmware relX.XX].

ilaunch0 ilaunch3 ilaunch4 ilaunch8
 jlaunch0 jlaunch3 jlaunch4 jlaunch8
 klaunch0 klaunch3 klaunch4 klaunch8
 nlaunch0 nlaunch3 nlaunch4 nlaunch8
 qlaunch0 qlaunch3 qlaunch4 qlaunch8
 gxr_VXXX.frm (XXX représente le numéro de version.)

- Copiez tous les fichiers créés lorsque le microprogramme a été extrait (voir la liste des fichiers ci-dessus) sur le répertoire racine de la carte mémoire SD.

3. Copie du microprogramme sur une carte mémoire SD

Attention

Préparez une carte mémoire SD ayant une capacité de 64 Mo ou plus.

Il y a deux manières de copier le microprogramme sur une carte mémoire SD.

- Lorsqu'une carte mémoire SD est insérée dans l'appareil photo, raccordez l'appareil et l'ordinateur à l'aide du câble USB fourni et copiez le microprogramme sur la carte mémoire SD.
- En utilisant un lecteur ou un enregistreur de carte, copiez le microprogramme sur une carte mémoire SD (un lecteur ou un enregistreur de carte est requis).

Pour copier le microprogramme en raccordant l'appareil et l'ordinateur à l'aide du câble USB

- 1. Si le DC Software est installé sur votre PC Windows, vérifiez que DL-10 n'est pas actif.**
- 2. Si DL-10 est actif, cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône DL-10 dans la barre des tâches et cliquez sur [Quitter].**
 - Si l'icône DL-10 n'est pas affichée dans la barre des tâches, vous n'avez pas besoin de suivre l'étape 2.
- 3. Installez une batterie suffisamment chargée dans l'appareil photo.**
- 4. Insérez la carte mémoire SD dans l'appareil photo puis mettez-le sous tension.**
- 5. Affichez le menu Config de l'appareil, sélectionnez [Format [Carte]] et appuyez sur la touche Fn2.**
- 6. Sélectionnez [Oui] et appuyez sur la touche MENU/OK.**
 - La carte mémoire SD est formatée.

Attention

Si vous formatez une carte sur laquelle il reste des photos enregistrées, ces photos seront effacées. Enregistrez sur votre ordinateur les photos que vous ne souhaitez pas effacer avant de formater la carte.

- 7. Mettez l'appareil hors tension puis raccordez l'appareil et l'ordinateur à l'aide du câble USB fourni.**
 - L'appareil se met en marche automatiquement. Si l'appareil ne se met pas en marche automatiquement, appuyez sur la touche Marche/Arrêt et mettez-le sous tension.
 - Si DC Software est installé sur votre PC Windows, il se peut que DL-10 se lance automatiquement. Dans ce cas, quittez DL-10.
 - Cliquez sur [Annuler] si la boîte de dialogue [Disque amovible] s'affiche sous Windows XP, Windows Vista ou Windows 7.
 - Si iPhoto se lance sous Mac OS X, quittez iPhoto.

Pour copier le microprogramme sur une carte mémoire SD en utilisant un lecteur ou un enregistreur de carte

1. Insérez la carte mémoire SD dans l'appareil photo puis mettez-le sous tension.
2. Affichez le menu Config de l'appareil, sélectionnez [Format [Carte]] et appuyez sur la touche Fn2.
3. Sélectionnez [Oui] et appuyez sur la touche MENU/OK.
 - La carte mémoire SD est formatée.

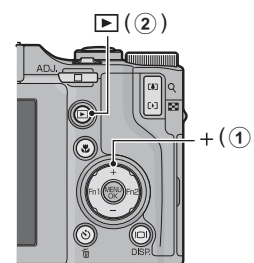
Attention

Si vous formatez une carte sur laquelle il reste des photos enregistrées, ces photos seront effacées. Enregistrez sur votre ordinateur les photos que vous ne souhaitez pas effacer avant de formater la carte.

4. Mettez l'appareil photo hors tension et retirez la carte mémoire SD.
5. Copiez tous les fichiers créés lorsque le microprogramme a été extrait (voir page 2) dans le répertoire racine de la carte mémoire SD.
6. Insérez dans l'appareil la carte mémoire SD sur laquelle le microprogramme a été copié.

4. Mise à jour du microprogramme

1. Assurez-vous que l'appareil photo est hors tension.
2. Tout en appuyant sur la touche [+] (①), tenez enfoncée la touche ▶ (Lecture) (②) pendant 2-3 secondes.
 - Un message de confirmation de la mise à jour du microprogramme s'affiche sur l'écran d'affichage des photos.
3. Utilisez la touche Fn2 pour sélectionner [Oui], puis appuyez sur la touche MENU/OK.
 - La mise à jour du microprogramme commence et le message suivant s'affiche sur l'écran d'affichage des photos.
[Transfert du micrologiciel.]
[Vérification du micrologiciel de l'unité appareil photo.]
[Vérification du micrologiciel du boîtier.]
[Mise à jour du micrologiciel de l'unité appareil photo.]
[Mise à jour du micrologiciel du boîtier.]
[Mise à jour du micrologiciel terminée.]
L'ordre dans lequel les messages apparaissent peut différer selon la version du microprogramme.
4. L'appareil se met hors tension et redémarre automatiquement.
 - Une fois l'appareil photo redémarré, l'écran de version du microprogramme s'affiche et la mise à jour est terminée.





Mémo

- Si le message [Fichier de réécriture incorrect] s'affiche et que l'appareil se met automatiquement hors tension, vérifiez à nouveau le modèle de l'appareil photo et recommencez la mise à jour en utilisant le microprogramme correct.
- Les fichiers de microprogramme copiés sur la carte mémoire SD sont supprimés lorsque vous formatez la carte mémoire SD. Supprimez-les si nécessaire.
- Si vous disposez de plusieurs unités appareil photo, effectuez l'étape 4 pour toutes les unités.