

Nouveaux firmwares 1.01 et 1.02 pour les objectifs Nikon One

Nikon annonce la mise à disposition des nouveaux firmwares 1.01 pour le Nikkor VR 10-100mm f/4.5-5.6 PD-Zoom et version 1.02 pour les Nikkor VR 30-110mm f/3.8-5.6 et Nikkor VR 10-30mm f/3.5-5.6. Ces optiques sont dédiées aux nouveaux compacts à objectifs interchangeables de la famille [Nikon One](#).



Les objectifs récents disposent, tout comme les boîtiers, de micro-programmes qui régissent leur fonctionnement. Et tout comme pour les boîtiers, ces firmwares sont régulièrement mis à jour afin de proposer correction de défauts et nouvelles

fonctionnalités.

Mise à jour firmware 1.01 pour le Nikkor 10-100mm f/4.5-5.6 PD-Zoom

Cette optique dédiée au tournage vidéo avec les nouveaux Nikon One J1 et V1 permet de corriger un défaut qui, dans de rares cas, fait que les photos prises immédiatement après que l'appareil photo avait été secoué ou déplacé brusquement étaient floues.

[Télécharger le firmware 1.01 pour le Nikkor VR 10-100mm f/4.5-5.6 PD-Zoom](#)

Mise à jour firmware 1.02 pour les Nikkor VR 30-110mm f/3.8-5.6 et Nikkor VR 10-30mm f/3.5-5.6

Un défaut de ces des deux zooms dédiés aux Nikon One J1 et V1 a été corrigé. Il s'agit d'une différence entre l'ouverture enregistrée dans les données d'image et l'ouverture réelle avec laquelle l'image avait été prise qui se produisait parfois.

[Télécharger le firmware 1.02 pour le Nikkor VR 30-110mm f/3.8-5.6](#)

[Télécharger le firmware 1.02 pour le Nikkor VR 10-30mm f/3.5-5.6](#)

Source : Nikon

Mises à jour firmwares 1.01 pour le Nikon D5100 et 1.03 pour le D7000

Nikon annonce la disponibilité de nouveaux firmwares version 1.01 pour le Nikon D5100 et version 1.02 et 1.03 du Nikon D7000.



Firmware version 1.01 pour le Nikon D5100

Cette mise à jour permet de corriger les dysfonctionnements suivants :

- erreur de détection de certaines cartes mémoire désormais résolue,
- lorsque l'option Couleur sélective du menu Retouche était appliquée à une photo prise avec la qualité d'image NEF (RAW)+JPEG et la taille d'image M ou S, les bords de l'image pouvaient ne pas changer de couleur. Ce problème a été résolu.
- lorsque l'option Mesure était définie sur Mesure matricielle, le mode d'exposition sur M (Manuel) et l'écart d'exposition HDR sur Automatique, l'écart d'exposition utilisait une valeur équivalente à 2 IL. Désormais, l'écart d'exposition est ajusté de manière automatique en fonction de la scène.

[Télécharger la mise à jour 1.01 pour le Nikon D5100](#)



Firmware versions 1.02 et 1.03 pour le Nikon D7000

La mise à jour proposée permet de mettre à niveau les firmwares A et B du D7000 vers les versions 1.02 et 1.03. La mise à jour du firmware B en 1.03 corrige les erreurs suivantes :

- une erreur de détection de certaines cartes mémoire a été résolue (comme pour le D5100 ci-dessus),
- les problèmes suivants, désormais résolus, se produisaient lorsque l'utilisateur déplaçait le sélecteur de mode défini sur U1 ou U2 vers un autre mode de prise de vue, et vice-versa, lorsque l'alimentation était coupée ou lorsque les mesures de l'exposition étaient désactivées (Temporisation de la mesure d'exposition) :
 - un dossier était parfois créé alors que le dossier en cours ne contenait pas encore 999 fichiers et qu'aucun d'eux n'était numéroté « 9999 »,
 - le nombre d'expositions restantes pouvait ne pas s'afficher malgré le paramétrage de l'option,
 - le paramètre Rôle de la carte dans l'emplacement 2 pouvait basculer entre Débordement, Sauvegarde et RAW emplacement 1 - JPEG emplacement 2,
- les infos de l'accumulateur du menu Configuration indiquaient parfois que les batteries étaient encore suffisamment chargées alors que la charge restante des accumulateurs AA insérés dans la poignée-alimentation MB-D11 était faible. Ce problème a été résolu,
- lorsqu'une photo était enregistrée pendant la visualisation d'une vidéo, elle pouvait ne pas s'afficher correctement. Ce problème a été résolu,
- lorsque l'utilisateur appuyait sur la commande loupe-zoom avant ou loupe-zoom arrière en mode Visée écran, le zoom avant ou arrière ne s'effectuait pas correctement. Ce problème a été résolu,
- le message qui s'affichait lors du formatage de la mémoire interne du système de communication sans fil WT-4 à l'aide de l'option *Formater la*

mémoire sous Paramètres du périphérique dans Système de communication sans fil du menu Configuration de l'appareil photo a été modifié. Au lieu d'indiquer Terminé, il affiche désormais Mémoire interne formatée.

[Télécharger la mise à jour firmware 1.02 et 1.03 du Nikon D7000](#)

Source : Nikon

Mises à jour firmware chez Panasonic, Fujifilm et Pentax Ricoh

La mise à jour du firmware des appareils photo numériques permet de disposer des dernières fonctionnalités et - surtout - de corriger les dysfonctionnements des versions précédentes.

Voici les dernières mises à jour annoncées ces derniers jours par Panasonic, Fujifilm et Pentax/Ricoh.

Mise à jour firmware Panasonic Lumix GH2



Panasonic vous propose la mise à jour du [Lumix GH2](#) en version 1.1. Cette version apporte les modifications suivantes :

- mode vidéo à 24Mbps pour une édition vidéo plus performante,
- support étendu des optiques Powerzoom série X
- possibilité de désactiver toutes les fonctions tactiles sur l'écran
- mise à jour du logiciel PhotoFunStudio 6.0

[Téléchargez le firmware version 1.1 pour le Lumix GH2](#)

Mise à jour firmware Fujifilm X10



Le récent petit frère du X100 devrait connaître lui-aussi un joli succès. Fuji commence à proposer une gamme de compacts et hybrides plutôt sympathique et ne tarde pas à réagir aux retours de ses clients. Voici la mise à jour 1.02 du [Fuji X10](#).

Cette version 1.02 résout un bug d'affichage de la valeur d'ouverture lors du zoom et améliore les performances du suivi autofocus.

[Téléchargez le firmware version 1.02 pour le Fuji X10](#)

Mise à jour firmware Pentax Q



Le récent [Pentax Q](#) est un tout petit compact à objectifs interchangeables, et lui-aussi bénéficie d'une mise à jour de son micro-logiciel interne. Voici venue la version 1.01 complétée d'une version spéciale du firmware pour les optiques série Q.

Ce firmware 1.01 améliore la stabilité générale du boîtier (lire « les plantages possibles ») et propose une définition supérieure des images en mode 'Fine'. La version 1.01 du firmware pour les optiques série Q améliore elle-aussi la stabilité de fonctionnement.

[Téléchargez le firmware 1.01 pour le Pentax Q](#)

[Téléchargez le firmware 1.01 pour les optiques Pentax Q](#)

Mise à jour Firmware 1.10 pour le Fuji X100

Fuji met à jour le [Fuji X100](#), son modèle vedette qui fait tourner les têtes depuis plusieurs mois. Si quelques reproches de conception sont faits à ce compact qui a tout d'un expert, ce qui est piloté par l'électronique interne est facilement corrigeable.



Quelques semaines après une [première mise à niveau](#), Fuji propose donc un firmware 1.10 qui apporte 23 modifications : des améliorations de fonctions, des fonctions plus intuitives, un affichage amélioré dans le viseur, des paramètres de

réglage diversifiés et complétés, des corrections de dysfonctionnements, la liste est longue.

Téléchargez la mise à jour du firmware 1.10 pour le Fuji X100

Pendant ce temps, nous attendons toujours le [Nikon Evil](#), le compact à objectifs interchangeables annoncé en 2010 ...

Mise à jour firmware 0.4 pour les Sony NEX-3 et NEX-5

Sony annonce la mise à disposition d'un nouveau **firmware 0.4** pour ses modèles **Sony NEX-3 et NEX-5**. Malgré un remplaçant annoncé pour le NEX-3 - le [Sony NEX-C3](#) - Sony fait l'effort de fournir une mise à jour pour le matériel existant.



Ce firmware apporte les améliorations suivantes :

- ajout de la fonction Panorama Sweep 3D
- amélioration de la fonction Panorama Sweep existante
- réduction de la consommation électrique lors de la mise sous tension du boîtier
- amélioration du temps de réponse et de réveil du boîtier dans les situations de faible lumière

Télécharger le firmware 0.4 pour les SOny NEX-3 et NEX-5

- NEX-3 Firmware Ver.04 (Microsoft Windows)
- NEX-3 Firmware Ver.04 (Apple Macintosh)
- NEX-5 Firmware Ver.04 (Microsoft Windows)

- NEX-5 Firmware Ver.04 (Apple Macintosh)

Source : [Sony](#)

Nouveau firmware 1.36 pour le Ricoh GXR

Le [Ricoh GXR](#) reçoit une nouvelle mise à jour avec ce **firmware version 1.36**.

Le système **Ricoh GXR**, compact numérique expert à objectif et capteur interchangeable, est [régulièrement mis à jour](#) par Ricoh qui persiste dans cette voie des modèles experts à plusieurs modules capteur/objectif.



Avec ce firmware 1.36, Ricoh annonce la correction des fonctions suivantes (selon module utilisé):

- lors du réglage d'exposition en mode [Traitement croisé] la couleur affichée à l'écran pouvait différer de la couleur réelle
- l'exposition peut ne pas être correcte dans les cas suivants : après une prise de vue dans des conditions très lumineuses et après avoir éteint et rallumé l'appareil, la vue suivante peut être mal exposée
- dans les modes [Soft focus], [Toy camera], [Miniature] ou [NB Fort contraste], et en cas de prise de vue dans un endroit sombre, le boîtier peut ne pas répondre.

Cette mise à jour concerne les modules suivants ;

- GXR module boîtier (ver. 1.36)
- module GR A12 28mm F2.5 (ver. 1.36)
- module GR A12 50mm F2.5 MACRO (ver. 1.36)
- module RICOH S10 24-72 mm F2.5-4.4 VC (ver. 1.36)
- module LENS P10 28-300 mm F3.5-5.6 VC (ver. 1.36)

Téléchargez la mise à jour firmware pour le Ricoh GXR.

Partagez votre expérience du matériel Ricoh dans notre [forum Ricoh](#).

Procurez-vous le [Ricoh GXR chez Amazon](#).

Source : Ricoh

Nikon D7000 : mise à jour firmware 1.02

Nikon annonce la disponibilité d'un nouveau **firmware version 1.02** pour le **Nikon D7000**.



Cette nouvelle version du micro-programme ([voir la précédente](#)) qui anime le [reflex numérique D7000](#) apporte son lot de corrections de bugs, pas de nouvelle fonction pour autant.

Parmi les corrections du firmware 1.02 pour le D7000

- Lorsque l'option Réduction du bruit est activée, le traitement de réduction du bruit est désormais effectué à des vitesses d'obturation inférieures à une seconde (contre huit précédemment). Cela permet de réduire les

tâches claires qui apparaissent lors de la prise de vue d'images fixes à des vitesses d'obturation lentes.

- Il était impossible d'ouvrir les vidéos enregistrées avec le D7000 dans certains logiciels de montage. Ce problème a été résolu.
- Lorsque l'appareil photo était connecté à un téléviseur via le câble A/V et qu'une vidéo était lancée, la lecture se déroulait normalement la première fois. Toutefois, si la vidéo était visionnée plusieurs fois, le son devenait extrêmement faible et paraissait discontinu. Ce problème a été résolu.
- Lors du réglage de la balance des blancs des images RAW créées à l'aide de la fonction de superposition de l'appareil dans Capture NX 2 ou ViewNX 2, les images prenaient une dominante magenta. Ce problème a été résolu.
- Lorsque le module GPS GP-1 était raccordé à l'appareil photo, le message « 0.00 » s'affichait pour les informations de cap. Ce problème a été résolu et c'est la mention —,- qui apparaîtrait désormais.
- Lorsque la commande Fonction ou Aperçu était allouée au mode horizon virtuel du viseur et que la commande correspondante était activée, des erreurs sur l'indicateur d'horizon virtuel se produisaient. Ce problème a été résolu.
- Les erreurs suivantes dans l'affichage de l'aide ont été corrigées.
 - L'aide « Sensibilité maximale » s'affichait dans le menu Prise de vue > Réglage de la sensibilité > Activer ou désactiver l'aide.
 - L'aide en allemand affichait « Sélectionner la priorité de la mise au point pour le mode AF-S » dans Réglages personnalisés > a1: Priorité mode AF-C.

[Téléchargez le firmware 1.02 pour le Nikon D7000.](#)

Source : Nikon

Fuji X100 : mise à jour firmware 1.01

Le **Fuji X100** peine à arriver chez les revendeurs, et pourtant à la suite des premiers retours des chanceux utilisateurs qui en disposent, Fuji met à jour le firmware de son boîtier phare.



Le **firmware 1.01** pour le Fuji X100 corrige un dysfonctionnement pouvant bloquer l'utilisation de l'appareil. Si les photos sont prises en mode ISO Bracketing alors que l'option Quick Start Mode est enclenchée, et que vous éteignez le boîtier, alors le X100 ne peut être à nouveau allumé et se retrouver en fonctionnement normal.

Fuji recommande la mise à jour en version 1.01 pour éviter ce désagrément.

Mettre à jour le firmware du Fuji X100.

Source : [Fujifilm](#)

Nouveau firmware 1.09 pour le Canon EOS 60D

Canon annonce la mise à jour de son reflex numérique [Canon EOS 60D](#) avec un nouveau **firmware version 1.09**.



Après une première [mise à jour](#) en fin d'année 2010, l'**EOS 60D** voit donc ainsi certains de ses dysfonctionnements à nouveau corrigés, dont un qui provoque un comportement ératique lors de l'utilisation du mode Quick View AF en Live View.

Autre défaut corrigé, le fait que l'EOS 60D se mette parfois à tourner en vidéo après utilisation du mode de prise de vue en Live View.

Enfin, si vous avez une version japonaise de l'EOS 60D (!), sachez que Canon a changé le nom des « filtres artistiques » dans cette langue. Ils deviennent les

« filtres créatifs » !

Rappel des caractéristiques du Canon EOS 60D

- Capteur CMOS APS-C 18 millions de pixels
- Fonctions créatives avancées
- LCD 3:2 orientable de 7,7 cm (3 pouces)
- Vidéos Full HD
- DIGIC 4
- ISO 100-6400, extensible à 12.800
- Mode rafale (5,3 im./s) pour jusqu'à 58 vues JPEG
- 9 collimateurs AF de type croisé
- iFCL avec capteur de mesure double couche à 63 zones

[Téléchargez la mise à jour firmware 1.09 pour le Canon EOS 60D](#)

Nouveau firmware pour le Leica X1

Leica vient d'annoncer la mise à disposition d'un nouveau firmware pour le [Leica X1](#). Ce firmware était attendu depuis quelques mois par les utilisateurs du boîtier

compact de la marque au point rouge. Leica corrige donc le tir quelques semaines avant l'arrivée du tant attendu [Fuji X100](#). Ce dernier est retardé en raison des récents événements au Japon mais son arrivée sur le marché devrait bousculer un peu la donne.



Ce nouveau **firmware** pour le **Leica X1** vient corriger quelques-uns des défauts constatés du boîtier :

- amélioration de la qualité d'image
- amélioration de la réponse AF, en particulier dans des conditions de luminosité défavorables et en cas de sujets à faible contraste
- amélioration de la précision de la mise au point manuelle car l'image affichée à l'écran est désormais toujours basée sur une ouverture



maximale du diaphragme

- blocage de la mise au point en manuel disponible
- raccourcissement du délai entre les expositions
- agrandissement de l'échelle de mise au point manuelle
- échelle de profondeur de champ affichée en mode de mise au point manuelle
- les réglages de mise au point manuelle restent en mémoire même si le boîtier est éteint
- affichage de la valeur ISO en mode Auto ISO

Ceci suffira-t-il à remettre le X1 dans la course en matière de compact de (grand) luxe ? Nous le saurons dès que les concurrents seront disponibles. Le **Fuji X100** devrait arriver fin avril ou début mai (des exemplaires sont déjà disponibles en France auprès de la marque pour les premiers tests) et le nouveau Nikon sans miroir ... peut-être avant ...

Télécharger le firmware version 2.0 pour le Leica X1

Source : Leica