

Mise à jour firmware pour les Sony Alpha850 et Alpha 900

Les boîtiers reflex **Sony Alpha 850 et Alpha 900** voient leur firmware évoluer en version 2.00.



Ce firmware apporte les modifications suivantes :

- ajout d'une entrée « Déclenchement sans objectif » dans le menu personnalisé 2 : il est désormais possible de déclencher en mode P, S, A, M et Auto même si aucune optique n'est montée sur le boîtier
- augmentation de la latitude d'exposition en mode compensation

d'exposition : la gamme va désormais de -5 EV à + 5EV au lieu de +/- 3 EV précédemment.

- ajout d'un réglage d'exposition supplémentaire : le réglage d'exposition peut désormais se faire avec des incréments de 3EV, le boîtier fait alors 3 photos à -3EV, 0 et +3EV (2EV précédemment).
- amélioration de l'autofocus : la vitesse de l'AF a été améliorée et ceci est particulièrement sensible avec un télé-objectif

[Télécharger le firmware 2.00 pour les Sony Alpha 850 et Alpha 900.](#)

Source : [Sony](#)

Nouveau firmware pour le Nikon D7000 en vue

Nikon annonce préparer un **nouveau firmware** pour son récent **Nikon D7000**, le boîtier au format APS-C.



Nikon souhaite ainsi corriger les problèmes rencontrés par certains utilisateurs en mode vidéo. Nikon confirme donc la présence de points blancs/brillants générés occasionnellement lors d'un enregistrement vidéo et relevée par certains utilisateurs. Le nouveau firmware devrait résoudre ce problème.

Nikon précise également que ces points brillants apparaissent particulièrement lors d'un enregistrement de scènes ou sujets sombres alors qu'aucun problème n'est rencontré en conditions normales.

La marque ne donne pas encore de délai pour la mise à disposition de ce **nouveau firmware pour le D7000**.

Source : [Nikon](#)

Mise à jour firmware pour le Panasonic Lumix DMC-G2

Nouvelle mise à jour firmware chez Panasonic pour le modèle **Lumix DMC-G2** qui passe en version 1.11.



Ce firmware permet au G2 de disposer de quelques améliorations parmi

lesquelles la fonction AE-Lock. Ce firmware autorise également l'utilisation du H-F012, l'[optique 3D](#) annoncée récemment par Panasonic.



Télécharger le [firmware pour le Lumix DMC-G2](#)

Source : [Panasonic](#)

Mise à jour firmware pour le Nikon S6000

Les compacts numériques ont aussi droit aux mises à jour de firmware, et voici la toute dernière version dédiée au **Coolpix S6000**.



Ce logiciel permet la mise à jour du firmware du COOLPIX S6000 vers la version 1.1.

Améliorations apportées par la version 1.1 :

- Lorsque vous accédez au retardateur, au mode de flash ou au mode macro mais

que vous le fermiez sans le régler après avoir appliqué la correction de l'exposition, cette dernière était réinitialisée sur 0.0. Ce problème a été résolu.

Télécharger le [firmware du Nikon S6000 pour Windows](#)

Télécharger le [firmware du Nikon S6000 pour Mac](#)

Source : support Nikon

Mise à jour firmware pour le Nikon Coolpix S8100

Le **Nikon Coolpix S8100** voit son firmware mis à jour pour corriger un dysfonctionnement et passe donc en version 1.1.



Ce firmware corrige un défaut qui faisait que lorsque les options d'affichage **Images individuelles > Séquence** étaient sélectionnées dans le menu de visualisation, les images prises en continu s'affichaient toutes ensemble. En revanche, seule une image principale était affichée en mode de visualisation pour une série de prises de vue réalisée avec ce paramètre.

[Télécharger le firmware 1.1 pour le Nikon Coolpix S8100](#) (Windows)

[Télécharger le firmware 1.1 pour le Nikon Coolpix S8100](#) (Mac)

Mise à jour firmware pour le Nikon Coolpix P100

Le **Nikon Coolpix P100** dispose d'un nouveau firmware qui vient corriger plusieurs dysfonctionnements.



Ce nouveau firmware version 1.1 apporte les modifications suivantes :

- Le **contrôle de la distorsion** et le **bracketing auto** peuvent désormais être activés simultanément
- Les sources lumineuses avaient tendance à apparaître vertes lors de la prise de vue en continu en mode scène **Paysage de nuit**, c'est désormais corrigé
- Lors de la mise sous tension de l'appareil par l'appui sur la commande de

visualisation, avec le sélecteur de mode défini sur « U » (mode réglage utilisateur), suivi de l'appui sur la commande MENU, un message d'erreur s'affichait. Ce problème a été résolu

- Il était impossible de faire fonctionner le zoom lors de l'appui sur la commande de zoom vers le « T », immédiatement suivi de l'appui vers le « W ». Ce problème a été résolu.

- L'affichage de la vitesse d'obturation ne clignotait pas lorsque la vitesse définie avec le sélecteur de mode réglé sur « S » risquait d'entraîner une sous-exposition. Ce problème a été résolu.



[Télécharger le firmware 1.1 pour le Nikon Coolpix P100](#) (Windows)

[Télécharger le firmware 1.1 pour le Nikon Coolpix P100](#) (Mac)

Vos [réactions sur le forum](#).

Mise à jour firmware Lumix FZ-100

Panasonic annonce la mise à jour du firmware du **Lumix FZ-100**.



Le **Lumix FZ-100** est un bridge équipé d'un capteur MOS 14 MPixels, d'un zoom optique x24, d'une optique non interchangeable ultra grand angle 25mm, avec un mode vidéo Full HD 1080i et un large écran 3" orientable.

Pour en savoir plus sur ce boîtier, rendez-vous sur le [site de Panasonic](http://www.panasonic.com).



La mise à jour du firmware en version 1.1 apporte la correction des problèmes de « banding/shadow noise » qui sont constatés dans certaines conditions de prise de vue.



La mise à jour sera prochainement disponible sur le [site de téléchargement Lumix](#).

Source : [Panasonic](#)

Recevez ma Lettre Photo quotidienne avec des conseils pour faire de meilleures photos : www.nikonpassion.com/newsletter

Mise à jour firmware pour le Pentax K-5

C'est la période des mises à jour firmware avec une nouvelle version de micro-logiciel dédiée au **Pentax K-5**.



La mise à jour du firmware, le micro-logiciel interne qui gère un appareil photo numérique, est une très bonne façon de faire bénéficier les utilisateurs des dernières corrections de défauts et améliorations sans devoir repasser par le SAV. Pour autant, au vu du nombre de mises à jour constatées désormais, on est en droit de se demander si tous ces appareils ne sont pas sortis un peu vite des chaînes de production car quasiment tous les modèles y passent et c'est quand même bien souvent pour des corrections de dysfonctionnements.

Le **Pentax K-5** va donc pouvoir bénéficier de :

- un nombre plus important de photos en mode rafale dans les formats RAW et RAW+
- une stabilité globale plus importante pour un fonctionnement plus fiable

Cette mise à jour sera disponible courant novembre sur le site du support Pentax.

Source : [Pentax](#)

Mise à jour firmware pour le Samsung NX100

Samsung a récemment annoncé la mise à jour du firmware du **Samsung NX100** qui passe donc en version 1.01.

Ce nouveau firmware apporte une amélioration de l'autofocus en mode nuit qui s'avère ainsi plus fiable ainsi qu'une amélioration globale du système anti-vibrations.

Découvrez le [Samsung NX100](#) sur le micro-site dédié pour en savoir plus sur cet hybride numérique à objectifs interchangeables.



Télécharger le [firmware 1.01 pour le Samsung NX100](#).

Mise à jour firmware pour le Ricoh GXR



Ricoh annonce une mise à jour du firmware de son boîtier numérique **Ricoh GXR**.

Le Ricoh GXR est un système relativement inédit puisqu'à la différence des autres boîtiers compacts concurrents, ou du GRD de la marque, l'ensemble objectif + capteur + processeur de traitement d'images est interchangeable très facilement. Le GXR est donc avant tout un boîtier que l'on peut équiper au choix d'un :

- 28mm f/3.5 avec capteur APS-C 12 Mp
- 50mm f/2.5 avec capteur APS-C 12 Mp
- 24-72 f/2.5-4.4 avec capteur 10 Mp
- 28-300 f/3.5-5.6 avec capteur 10 Mp

L'ensemble objectif, capteur et processeur est un tout indissociable qui se glisse sur le boîtier.



Cette deuxième mise à jour permet d'actualiser le GXR pour qu'il dispose des toutes dernières fonctions :

Fonctions optimisées

- Ajout du « Déplacement position d'agrandissement écran » pendant la prise de vue

La position d'agrandissement de l'écran de prise de vue peut maintenant être déplacée avec le déplacement de cible AF/AE ou le déplacement cible macro. Cette fonction est prise en charge en mode mise au point automatique et en mode mise au point manuelle. (La fonction de déplacement de cible macro n'est prise en charge que sur les appareils

dotés du mode macro.)

- Ajout de 3 rapports d'agrandissement très maniables pour la fonction de contrôle de la mise au point

Vous pouvez sélectionner des rapports d'agrandissement allant de 2:1, 4:1 et 8:1 dans l'écran de prise de vue. De plus, vous pouvez aussi enregistrer la fonction d'agrandissement sur les boutons Fn1 ou Fn2.

- Ajout de « Spot AF, sélection de zone AF macro »

Vous pouvez choisir entre un format de zone AF normal ou très précis lorsque Spot AF est sélectionné ou en prise de vue macro. (Seul spot AF est disponible lorsque les OBJECTIFS GR A12 50 mm F2.5 MACRO ou GR A12 28 mm F2.5 sont utilisés.)

- Ajout de la « Fonction d'enregistrement bouton Fn et manette ADJ. » lors du chargement du rapport de côtés

Vous pouvez maintenant enregistrer la fonction de changement de rapport de côtés sur les boutons ADJ, Fn1 et Fn2.

- Ajout de la fonction « initialisation des réglages clés personnalisés »

Les réglages clés personnalisés peuvent retrouver leurs valeurs initiales.

- Ajout de la fonction « Supprimer Mes réglages »

Vous pouvez remettre les paramètres enregistrés dans la BOÎTE Mes réglages et sélecteur de mode sur leurs valeurs initiales.

- Ajout de la fonction « Obturateur à demi enfoncé pour confirmer » sur l'écran DIRECT

Vous pouvez confirmer les changements de paramètres dans l'écran DIRECT en appuyant à demi sur l'obturateur.

- Prise en charge de Exif2.3

Exif2.3 est maintenant pris en charge.

- Ajout de « Réduction du bruit AUTO »

Vous pouvez maintenant régler automatiquement les effets de réduction du bruit sur l'appareil en utilisant la fonction AUTO.

- Limitation de distance en macro AF

En prise de vue macro avec l'OBJECTIF GR A12 50 mm F2.5 MACRO, vous pouvez maintenant sélectionner la distance de prise de vue (distance dans laquelle la mise au point automatique peut être faite) de 7-14 cm ou 12-30 cm pour obtenir des plages superposées.

- Accélération AF

L'entraînement de commande de mise au point a été amélioré et accéléré. Lié à ces nouveautés, le mode AF (mode de sélection QK AF et FR AF) du menu de configuration a été supprimé. (Lorsque l'OBJECTIF GR A12 50 mm F2.5 MACRO est utilisé.)

Source : Ricoh