

Mise à jour firmware version 1.33 pour le système Ricoh GXR

Ricoh annonce la mise à disposition d'un nouveau **firmware version 1.33** pour son **système GXR** de boîtier compact numérique à objectif et capteur interchangeable.



Ce firmware concerne les éléments suivants du système GXR :

- le boîtier GXR

- le bloc optique-capteur A12 28mm f/2.5
- le bloc optique capteur A12 50mm f/2.5 Macro
- le bloc optique-capteur S10 24-72 mm f/2.5-4.4 VC
- le bloc optique-capteur P10 28-300 mm f/3.5-5.6 VC

Les modifications et ajouts apportés par ce firmware 1.33 sont les suivants :

- nouvelle option 'mode scène' avec le choix entre Soft focus, Traitement croisé, Toy camera (effet Lomo et autres appareils jouets), miniature et forts contrastes en noir et blanc.
- nouvelle option 'recherche de cible' pour l'autofocus
- ajout d'une fonction reset/annulation pour l'option précédente
- ajout de la possibilité d'agrandir la zone concernée en mode 'recherche de cible AF'
- nouvelle option d'attribution de fonction au bouton de zoom
- modification de la position de la date quand l'option d'insertion sur l'image est choisie

Télécharger le firmware 1.33 pour le Ricoh GXR.

Source : [Ricoh](#)

Mise à jour firmware pour le COOLPIX P100 version 1.2

Nikon annonce la mise à disposition d'un nouveau **firmware version 1.2** pour le **Nikon Coolpix P100**. Cette mise à jour fait suite à celle qui est [sortie en fin d'année 2010](#).



La version 1.2 corrige un dysfonctionnement du **Coolpix P100** qui faisait que :

- lorsque le moniteur était allumé,
- en appuyant sur le commutateur marche-arrêt ou le déclencheur ou en faisant pivoter le sélecteur de mode,
- une fois que l'appareil photo était en mode veille avec la fonction

d'extinction automatique activée et l'écran d'accueil défini sur une autre option que *Aucun* (réglage par défaut),

l'écran était complètement noir et n'affichait que des informations.

En outre, lorsque le déclencheur était enfoncé à mi-course avec cet écran, la vue s'affichait à travers l'objectif, mais l'écran contenait une quantité importante de bruit.

Rappelons que le **Coolpix P100** est un appareil photo bridge avec objectif fixe grand-angle zoom NIKKOR 26x et objectif en verre ED (Dispersion extra-faible).

Le **Coolpix P100** permet l'enregistrement des clips vidéo en haute définition 1080p en son stéréo et les fonctions de zoom optique et d'autofocus sont disponibles pendant l'enregistrement.

Le capteur CMOS rétroéclairé et la fonction HDR offrent une sensibilité accrue et des performances élevées lors de la prise de vue en conditions de faible luminosité. Le modèle **COOLPIX P100** couvre tous les angles, de jour comme de nuit.

[Télécharger le firmware version 1.2 pour le Nikon Coolpix P100](#)

[Procurez-vous le Coolpix P100](#) chez Amazon.

Mise à jour firmware 1.03 pour le Pentax K-5 et 1.02 pour le 645D



Pentax vient de mettre à disposition un nouveau firmware version 1.03 pour le reflex numérique **Pentax K-5**.

Après la version 1.02 sortie en fin d'année 2010, voici donc de quoi satisfaire les pentaxistes qui souhaitent profiter au mieux de leur boîtier et voir ses quelques défauts corrigés. On saluera l'initiative de Pentax qui n'hésite pas à sortir plusieurs mises à jour successives pour prendre en compte les demandes.

Ce nouveau firmware permet de mettre à jour le boîtier K-5 et apporte deux modifications principales :

- meilleure précision de l'autofocus en conditions de faible lumière,
- meilleure stabilité générale du boîtier (lire : correction de plusieurs bugs !).

[Télécharger le firmware 1.03 pour le reflex Pentax K-5](#) sur le site de Pentax.

Par la même occasion, Pentax a sorti un firmware pour le **Pentax 645D** qui profite donc lui-aussi d'une mise à jour.



Les améliorations du nouveau firmware version 1.02 pour le 645D apportent :

- Pendant le traitement de réduction du bruit après exposition longue, le temps restant est affiché sur l'écran LCD
- Lorsque la molette est réglée sur 'X', la vitesse synchro flash peut être réglée dans les fonctions personnalisables du menu.
- Quand vous connectez le 645D à un ordinateur via un câble USB,

l'appareil est détecté en tant que «645D » (il était précédemment détecté en tant que « removable disk »)

- Dans le mode miroir relevé, le temps de latence jusqu'à ce que le miroir se remette automatiquement en position initiale a été allongé à environ 1 à 5 minutes.

[Télécharger la mise à jour firmware 1.02 pour le Pentax 645D.](#)

Source : [Pentax](#)

Mise à jour firmware 1.31 pour le Ricoh GXR

Ricoh annonce une mise à jour 1.31 pour le firmware de son système **Ricoh GXR**. Cette mise à jour corrige plusieurs dysfonctionnements parmi lesquels :

- en mode A, avec une configuration AE Lock et AE bracketing, la vitesse d'obturation enregistrée dans les données EXIF pouvait être différente de la vitesse réelle,
- correction d'un problème apparaissant lorsqu'une carte Eye-Fi est insérée dans le boîtier, le boîtier prenait trop de temps à démarrer ou ne démarrait pas du tout.



Rappelons que le [système Ricoh GXR](#) consiste en un boîtier numérique compact expert et un ensemble de modules interchangeables comprenant chacun un capteur spécifique et un objectif.

Ce système est également compatible avec les [optiques Leica M](#).

Télécharger le firmware 1.31 pour le Ricoh GXR.

Retrouvez le [système Ricoh GXR](#) chez Amazon.

Mise à jour firmware 1.01 pour le Nikon D3100

Nikon met à jour le **Nikon D3100** avec un **nouveau firmware** 1.01.



Le reflex d'entrée de gamme de la marque, doté de capacités photo et vidéo très pertinentes, voit donc sa toute première évolution. Comme tout reflex sorti ces dernières années, il apparaît désormais logique de disposer d'une mise à jour firmware quelques mois après le début de commercialisation afin de pallier aux dysfonctionnements relevés par les premiers utilisateurs.

Dysfonctionnements corrigés par la version 1.01 du firmware pour le Nikon D3100

- Les images capturées en mode sensibilité élevée après une utilisation prolongée de la visée écran ou de l'enregistrement vidéo présentaient des teintes magenta dans la partie inférieure. Désormais, ce problème survient moins souvent (premier signe d'une nouvelle mise à jour à venir ?)
- Lors de la visualisation de clichés capturés en mode de prise de vue en continu et en visée écran, certaines images étaient, dans de très rares cas, affichées incorrectement. Ce problème a été résolu.
- Lors de prises de vue en visée écran avec le mode de zone AF réglé sur AF avec suivi du sujet, il arrivait, dans de très rares cas, que la mise au point ne se fixe pas sur le sujet sélectionné. Ce problème a été résolu.
- Lors de la visualisation d'images retouchées à l'aide de l'appareil en mode visualisation calendrier, les dates qui leur étaient assignées correspondaient à la date de modification, et non à la date de prise de vue. Ce problème a été résolu.
- Lors de la configuration 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.
- Une partie du message d'erreur affiché lorsque le mode visée écran ne pouvait pas être démarré car la température interne de l'appareil était trop élevée a été modifiée.

Comment fonctionne la réduction de bruit sur le Nikon D3100

Le processus de réduction du bruit opère quelle que soit la sensibilité sélectionnée. Toutefois, ces performances sont d'autant plus efficaces lors de prises de vue à des sensibilités élevées. Pendant le traitement des clichés, la mention « Job nr » clignote dans l'affichage du viseur. Aucune photo ne peut être prise tant que cette mention n'a pas disparu. La durée du processus de réduction du bruit correspond approximativement à la vitesse d'obturation utilisée pour la prise de vue. La réduction du bruit est appliquée immédiatement après la prise de vue dans toutes les situations décrites ci-dessous.

- Prises de vue avec à une vitesse d'obturation inférieure à environ 8 secondes.
- Prises de vue à des sensibilités élevées lorsque la température interne de l'appareil est élevée.

L'aide de l'élément **Réduction du bruit** du menu prise de vue a également été révisée suite à ces modifications.

Téléchargement du firmware 1.01 pour le Nikon D3100

[Télécharger le firmware 1.01 du Nikon D3100 pour MS Windows](#)

[Télécharger le firmware 1.01 pour le Nikon D3100 pour Macintosh](#)

En savoir plus sur le Nikon D3100

Nous vous proposons plusieurs articles sur le Nikon D3100 si vous souhaitez en savoir plus :

- [Présentation du Nikon D3100](#)
- [Comment utiliser au mieux son D3100 ?](#)
- [Trucs et astuces pour le Nikon D3100 sur notre forum](#)
- [Objectif 55-300mm pour le Nikon D3100](#)
- [Nouveaux objectifs Nikkor pour le Nikon D3100](#)
- Le [Nikon D3100 est disponible sur Amazon](#) (*lien affilié*).

Source : [Nikon](#)

Mises à jour firmware pour les Pentax K-7 et Pentax K-x

Pentax annonce deux mises à jour de firmware pour les utilisateurs des reflex **Pentax K-7** et **Pentax K-x**.



nikonpassion.com



Le [**Pentax K-7**](#) voit l'arrivée d'un nouveau firmware en version 1.11. Ce firmware ajoute le support des cartes mémoire SDXC.

[Télécharger le firmware 1.11 pour le Pentax K-7](#)



Le [Pentax K-x](#) voit lui son firmware passer en version 1.02 pour la même raison, le support des nouvelles cartes SDXC.

[Télécharger le firmware 1.02 pour le Pentax K-x](#)

Le [Pentax K-5](#) n'est pas concerné par ces mises à jour firmware.

Retrouvez toutes les [infos sur la marque Pentax](#) dans nos actus photos.

Source : [Pentax](#)

Mise à jour Firmware pour le Sigma SD15



Le reflex numérique [Sigma SD15](#) voit son firmware évoluer pour une version 1.01.

Rappelons que le Sigma SD15 est équipé d'un capteur Foveon 14Mp dont la caractéristique est d'enregistrer les trois couleurs primaires RVB pour chaque point de l'image finale. Les photodétecteurs étant répartis en trois couches, la couleur est capturée en intégralité, donnant à l'image un effet tridimensionnel.

Cette mise à jour apporte les fonctionnalités suivantes :

- Ajout d'une seconde fonction Quick Set pour accéder rapidement aux réglages les plus courants
- Ajout d'une fonction de suppression du rappel sonore des réglages
- Amélioration de la qualité d'affichage de l'écran LCD

[Télécharger la mise à jour firmware 1.01 pour le Sigma SD15.](#)



Source : [Sigma](#)

Mise à jour Firmware 1.01 pour le Nikon D7000

Annoncé récemment comme bientôt disponible, le **firmware 1.01** pour le [Nikon D7000](#) a été officialisé hier.



Ce nouveau firmware vient corriger un dysfonctionnement relevés sur le D7000 par les premiers utilisateurs, des tâches claires apparaissaient parfois pendant

l'enregistrement de vidéos, notamment quand la luminosité était faible ou les sujets sombres.

Nikon prévient néanmoins que « *Désormais, ce problème survient moins souvent* », attendons nous donc à une nouvelle mise à jour firmware dans les mois qui viennent, et l'on regrettera une fois de plus que les reflex soient ainsi lancés sur le marché avec des dysfonctionnements curieusement relevés très rapidement par les premiers utilisateurs.

[Télécharger le firmware 1.01 pour le Nikon D7000 - Windows](#)

[Télécharger le firmware 1.01 pour le Nikon D7000 - Mac](#)

Mise à jour firmware pour le Canon EOS 60D

Le reflex numérique **Canon EOS 60D** dispose d'une mise à jour 1.0.8 de son firmware pour corriger certains dysfonctionnements.



Parmi les défauts corrigés une possible surexposition des images lors de l'utilisation conjointe du flash intégré ou d'un flash SpeedLite et des objectifs EF300/4 L IS USM, EF28-135/3.5-5.6 IS USM, EF75-300/4-5.6 IS USM et EF100-400/4.5-5.6 L IS USM.

Ce firmware 1.0.8 adresse les **EOS 60D** disposant déjà du firmware version 1.0.5.

Source: Canon

Mise à jour firmware pour le Nikon P7000

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

Copyright 2004-2026 - Editions MELODI / Nikon Passion - Tous Droits Réservés



Nikon annonce la mise à disposition d'un nouveau firmware pour le Coolpix P7000, le compact expert de la gamme Coolpix que nous avons [testé récemment](#).

Ce nouveau firmware 1.1 vient ainsi corriger quelques-uns des défauts constatés par les premiers utilisateurs, parmi lesquels :

- une durée d'enregistrement des fichiers NRW (RAW) excessive. Le P7000 devrait être bien plus réactif désormais après chaque prise de vue.
- une meilleure réactivité de l'objectif pour réduire la fréquence à laquelle le message « Objectif en cours d'initialisation. Mise au point impossible » s'affiche. Constaté pendant le test, cette erreur avait pour effet d'empêcher toute prise de vue pendant plusieurs secondes.
- un problème empêchant dans de rares cas le fonctionnement du zoom.
- une perte de détails était parfois observée à l'écran dans les zones en hautes lumières (surexpositions) lorsque l'utilisateur appuyait à mi-course sur le déclencheur alors que la fonction D-Lighting était activée.

[Télécharger le firmware 1.1 pour le Nikon P7000](#) (Windows)

[Télécharger le firmware 1.1 pour le Nikon P7000](#) (Mac)

Partagez vos réactions [sur le forum](#)