

Mise à jour firmware Nikon D7100 : version 1.01

Le récent reflex numérique **Nikon D7100** vient de recevoir une mise à jour firmware version 1.01. Cette mise à jour corrige quelques dysfonctionnements et apporte son lot d'améliorations au D7100, le modèle APS expert de la gamme Nikon.



Modifications apportées par la mise à jour du

Nikon D7100

La version C1.01 du firmware du [Nikon D7100](#) apporte les modifications ci-dessous :

- lorsque des images prises au flash dans le mode de flash *Manuel* ou *Flash stroboscopique* étaient lues avec l'option d'affichage *Vue d'ensemble activée*, le niveau d'intensité du flash s'affichait dans la partie correction du flash du moniteur. Ce problème a été résolu.
- lorsque la commande de mémorisation exposition/AF était enfoncée avec le mode *Effets spéciaux* activé et la Couleur sélective sélectionnée, puis que l'image était agrandie avec les options de couleur sélective affichées en visée écran, l'image ne changeait pas tant que la visée écran était active. Ce problème a été résolu.
- L'Horizon virtuel dans le viseur restait bloqué lorsque certaines d'opérations étaient effectuées. L'erreur à l'origine de ce problème a été résolue.
- Lorsque les images capturées avec le bracketing balance des blancs activé étaient lues, une valeur de réglage précis de la balance des blancs de 9 (incréments) était affichée, même pour les images capturées avec une valeur de réglage précis de 10 (incréments). Ce problème a été résolu.
- Le déplacement du curseur était impossible lorsque certaines opérations étaient effectuées en mode de visualisation calendrier. L'erreur à l'origine de ce problème a été résolue.
- La taille d'une partie du texte affiché en mode de visualisation calendrier

a été modifiée.

- L'affichage des focales au format 24×36 enregistrées dans des données image Exif a été corrigé.
- Lors de l'enregistrement de vidéos à 1920 × 1080/24p en mode d'exposition M, la luminosité du sujet n'était pas modifiée, même si la vitesse d'obturation était réglée. Ce problème a été résolu.

Les utilisateurs du mode vidéo du Nikon D7100 resteront sur leur faim jusqu'à la prochaine mise à jour puisque cette nouvelle version ne permet toujours pas de modifier l'ouverture pendant un enregistrement vidéo avec les optiques AF.

Comment connaître la version actuelle du firmware de votre boîtier ?

1. Mettez l'appareil photo sous tension.
2. Appuyez sur la commande MENU pour afficher les menus.
3. Sélectionnez le menu Configuration.
4. Sélectionnez **Version firmware**.
5. La version actuelle du firmware apparaît.
6. Mettez l'appareil photo hors tension.

Comment mettre à jour le firmware du Nikon D7100 ?

Pour mettre à jour votre boîtier, rendez-vous sur le site Nikon Support :

[mise à jour firmware Nikon D7100 version C 1.01](#)

Suivez les instructions, c'est une opération que tout le monde peut réaliser avec un peu de précaution.

Source : Nikon

Mise à jour firmware pour les Nikon D300, D300s et D700 : support du Nikkor 800mm f/5.6

Nikon vient d'annoncer la disponibilité d'un nouveau firmware pour les **Nikon D300, D300s et D700**. Cette mise à jour vient ainsi compléter les mises à jour précédentes proposées pour tous les autres boîtiers de la marque.



Il est rare que l'ensemble d'une gamme soit concernée par une mise à jour firmware, mais chez Nikon c'est ce qui s'est produit avec l'arrivée du nouveau [téléobjectif Nikkor 800mm f/5.6](#). Cette optique extrême hors de portée pour la plupart des photographes implique un support particulier du boîtier. Ce support a été intégré dans les versions récentes des firmwares Nikon (voir la [liste des mises à jour firmware Nikon](#)). C'est donc au tour des vieillissants D300, D300s et D700.

Le Nikon D300 évolue en version A1.11 et B1.11. Le Nikon D300S en version A1.02 et B1.02 et le Nikon D700 en version A1.04 et B1.03.

Faut-il faire cette mise à jour si vous n'envisagez pas l'achat du Nikkor 800mm f/5.6 (*on se demande bien pourquoi d'ailleurs !*) ? Probablement pas, d'autant plus que les principales corrections de dysfonctionnements sur les boîtiers concernés ont été réglées par les [versions précédentes des firmwares](#) de ces boîtiers éprouvés. Néanmoins, et parce que l'on ne sait jamais vraiment ce que le

constructeur ajoute à son firmware, on peut imaginer qu'il y ait quelques modifications non renseignées qui soient pertinentes. Et comme la mise à jour d'un firmware ne prend que quelques dizaines de secondes, pourquoi s'en priver ?

[Télécharger la mise à jour firmware A1.11 et B1.11 pour le Nikon D300](#)

[Télécharger la mise à jour firmware A1.02 et B1.02 pour le Nikon D300s](#)

[Télécharger la mise à jour firmware A1.04 et B1.04 pour le Nikon D700](#)

Mise à jour firmware version 1.2 pour le Nikon Coolpix P7700

Nikon met à jour le **Nikon Coolpix P7700** avec un nouveau firmware et règle au passage un problème de réglage de sensibilité ISO.



Le [Nikon Coolpix P7700](#) est un compact expert dont une des particularités (parce que c'est un expert) est de pouvoir être utilisé en mode manuel avec libre contrôle de plusieurs paramètres de prise de vue. Dans certaines situations, le réglage ISO du P7700 s'avérait incorrect et Nikon corrige le défaut avec ce nouveau firmware. Après la [mise à jour en version 1.1](#), voici donc ... la 1.2 !

Défaut corrigé sur le Nikon P7700

Lorsque le Coolpix P7700 est utilisé en mode de prise de vue M (manuel), que la sensibilité est réglée sur Automatique, ISO 80-200, ISO 80-400 ou ISO 80-800 et que le flash est utilisé, la sensibilité n'était pas toujours verrouillée sur ISO 80. Une sensibilité différente était parfois appliquée de façon aléatoire. Pour corriger ce problème certes particulier mais néanmoins bien réel, Nikon demande aux

utilisateurs de mettre à jour le firmware.

[Télécharger la mise à jour firmware version 1.2 pour le Nikon Coolpix P7700](#)

Nikon Coolpix P7700 : mise à jour firmware 1.1

Le compact expert **Nikon Coolpix P7700** reçoit une mise à jour de son firmware qui évolue en version 1.1. Cette mise à jour a pour effet de corriger un problème de vitesse d'obturation et apporte deux améliorations complémentaires.



Avec cette version 1.1 de son firmware, le [Nikon Coolpix P7700](#) évolue en douceur. Voici les trois modifications apportées :

- la précision d'affichage de l'horizon virtuel sur le moniteur a été améliorée en tenant compte de la direction vers laquelle l'appareil photo pointe,
- l'intervalle entre les vues en prise de vue ininterrompue quand Bracketing automatique est réglé sur *Bracketing de l'exposition* a été réduit,
- le problème qui empêchait la vitesse d'obturation de dépasser une seconde à partir de la deuxième vue lors des prises de vue avec *Bracketing automatique* réglé sur *Bracketing de l'exposition* a été résolu.

Ce nouveau firmware est disponible sur le site du support Nikon, vous y trouverez toutes les indications pour effectuer la mise à jour.

[Télécharger le firmware 1.1 pour le Nikon Coolpix P7700.](#)

Mise à jour firmwares Nikon D3200, D7000, D600, D800/D800E, D3, D3s, D3x, D4

Nikon annonce plusieurs mises à jour de firmwares en ce mois d'avril avec une nouvelle version pour la plupart des reflex de la marque dont les Nikon D3200, D7000, D600, D800 et D800E, D3, D3s, D3x et D4 ! Tous ces firmwares ainsi que les instructions pour la mise à jour sont disponibles depuis le site du support Nikon, nous vous fournissons tous les liens dans l'article ci-dessous.



Mise à jour firmware Nikon D600

Le dernier né de la gamme FX Nikon évolue. La version firmware est la version C 1.01 et apporte les modifications suivantes :

- Objectif AF-S NIKKOR 800mm f/5.6E FL ED VR désormais pris en charge.
- Amélioration des performances du suivi du sujet en mode autofocus AF-C (autofocus continu) lors de la prise de vue avec le viseur.
- Taille d'image modifiée de 95 à 100 % lorsque l'affichage en mode visée écran vidéo est réglé sur « Informations masquées » et qu'un périphérique compatible HDMI est connecté.
- Le bord droit des images était légèrement blanc lors de la prise de vue avec un paramètre de Zone d'image réglé sur DX (24×16) 1,5x et le D-Lighting actif réglé sur Désactivé. Ce problème a été résolu.
- Lorsque vous appuyiez plusieurs fois sur le déclencheur de l'appareil

photo pour assurer une prise de vue ininterrompue avec l'option « Record to: » (Enregistrer sur  de l'onglet Stockage de Camera Control Pro 2 réglée sur « PC+CARD » (PC+CARTE), l'appareil photo cessait de répondre et affichait le message « Err » sur son écran de contrôle. Ce problème a été résolu.

- Dans de très rares cas, les couleurs changeaient lors de la prise de vue, si la balance des blancs était définie sur une certaine température de couleur, avec Pré-réglage manuel ou Choisir température de couleur par exemple. Ce problème a été résolu.

[Télécharger le firmware C 1.01 pour le Nikon D600](#)



Mise à jour firmware Nikon D800 - D800E

Les Nikon D800 et D800E évoluent en version A 1.01 et B 1.02. Les nouveautés

apportées par ces deux nouveaux firmwares sont les suivantes :

- Objectif AF-S NIKKOR 800mm f/5.6E FL ED VR désormais pris en charge.
- Amélioration des performances du suivi du sujet en mode autofocus AF-C (autofocus continu) lors de la prise de vue avec le viseur.
- Modification de la gamme de couleurs des images Adobe RVB affichées sur le moniteur de l'appareil photo. Les images affichées sont ainsi plus vives.
- Lors de la prise de vue en visée écran avec le mode d'exposition [M] (Manuel), l'aperçu d'exposition restait activé en permanence. Ce problème a été résolu.
- Dans de très rares cas, avec certaines cartes mémoire, l'enregistrement vidéo s'interrompait, même si le système indiquait qu'il restait du temps pour l'enregistrement. Ce problème a été résolu.
- Lors de la prise de vue avec un paramètre de qualité d'image TIFF (RVB) et une taille d'image réglée sur Petite, le bord droit des images contenait une ligne violette. Ce problème a été résolu.
- Dans de rares cas, les images enregistrées au format JPEG ne pouvaient pas être ouvertes par certaines applications logicielles. Ce problème a été résolu.
- Dans de très rares cas, les couleurs changeaient lors de la prise de vue, si la balance des blancs était définie sur une certaine température de couleur, avec Pré-réglage manuel ou Choisir température de couleur par exemple. Ce problème a été résolu.

[Télécharger le firmware version A 1.01 et B 1.02 pour le Nikon D800](#)

[Télécharger le firmware version A 1.01 et B 1.02 pour le Nikon D800E](#)



Mise à jour firmware Nikon D3

Le Nikon D3 reçoit une mise à jour firmware A 2.03 et B 2.03 qui lui permet de supporter l'objectif AF-S NIKKOR 800mm f/5.6E FL ED VR.

[Télécharger le firmware version A 2.03 et B 2.03 pour le Nikon D3](#)

Mise à jour firmware Nikon D3S

Le boîtier pro Nikon D3S reçoit une mise à jour A 1.02 et B 1.02 qui lui permet de prendre en charge le super télé-objectif Nikkor 800mm f/5.6E FL ED VR.

[Télécharger le firmware version A 2.03 et B 2.03 pour le Nikon D3S](#)



Mise à jour firmware Nikon D3X

Le Nikon D3X évolue pour pouvoir supporter le télé-objectif AF-S NIKKOR 800mm f/5.6E FL ED VR. Il passe en version A 1.01 et B 1.02.

[Télécharger le firmware version A 2.03 et B 2.03 pour le Nikon D3X](#)



Mise à jour firmware Nikon D4

Le boîtier pro de la marque reçoit lui-aussi une mise à jour pour la version A 1.05 et B 1.03. Les modifications sont les suivantes :

- Objectif AF-S NIKKOR 800mm f/5.6E FL ED VR désormais pris en charge.
- Amélioration des performances de la balance des blancs automatique.
- Images plus nettes avec un rendu plus proche de la 3D.
- Lors de la prise de vue en visée écran avec le mode d'exposition [M] (Manuel), l'aperçu d'exposition restait activé en permanence. Ce problème a été résolu.
- Lors de la prise de vue avec un paramètre de qualité d'image TIFF (RVB) et une taille d'image réglée sur Petite, le bord droit des images contenait

une ligne violette. Ce problème a été résolu.

- Dans de rares cas, les images enregistrées au format JPEG ne pouvaient pas être ouvertes par certaines applications logicielles. Ce problème a été résolu.
- Dans de très rares cas, les couleurs changeaient lors de la prise de vue, si la balance des blancs était définie sur une certaine température de couleur, avec Pré-réglage manuel ou Choisir température de couleur par exemple. Ce problème a été résolu.

[Télécharger le firmware A 1.05 et B 1.03 pour le Nikon D4](#)



Mise à jour firmware Nikon D3200

Cette mise à jour firmware C 1.01 apporte les modifications suivantes :



- Les fonctions suivantes ont été modifiées lors de la prise de vue à l'aide de l'utilitaire Wireless Mobile Utility :
 - Lorsque le mode de prise de vue de l'appareil photo est défini sur Auto ou Auto (flash désactivé), ce sont désormais les modes Auto ou Auto (flash désactivé) qui sont utilisés. Auparavant, l'appareil photo fonctionnait en mode d'exposition [P] (Auto programmé).
 - La visée écran peut désormais être démarrée même si l'appareil photo est défini sur « Auto » ou « Flash désactivé » en mode GUIDE.
- Dans de très rares cas, avec certaines cartes mémoire, l'enregistrement vidéo s'interrompait, même si le système indiquait qu'il restait du temps pour l'enregistrement. Ce problème a été résolu.

Dans de très rares cas, les couleurs changeaient lors de la prise de vue, si la balance des blancs était définie sur une certaine température de couleur, avec Pré-réglage manuel ou Incandescent par exemple. Ce problème a été résolu.

[Télécharger le firmware C 1.01 pour le Nikon D3200](#)



Mise à jour firmware Nikon D7000

Le Nikon D7000 voit arriver une mise à jour de son firmware en version A 1.03 et B 1.04. Cette mise à jour permet au D7000 de prendre en charge le tél-objectif Nkkor AF-S Nikkor 800mm f/5.6E FL ED VR. Si vous ne souhaitez pas utiliser cette optique hors normes sur votre petit D7000, vous pouvez vous passer de la mise à jour !

[Télécharger le firmware A 1.03 et B 1.04 pour le Nikon D7000](#)



Nikon D4 mise à jour firmware version A 1.03 et B 1.02

Nikon annonce la mise à disposition d'un nouveau jeu de firmwares pour le [Nikon D4](#). Cette mise à jour permet d'améliorer la précision de la mise au point en cas d'utilisation d'un objectif et d'un téléconvertisseur dont l'ouverture maximale combinée est égale à f/8.



Cette mise à jour consiste en deux fichiers à télécharger et installer sur le boîtier : le firmware A est mis à jour en version 1.03 et le firmware B en version 1.02.

Si vous avez un doute quant à la version déjà installée sur votre boîtier, Nikon recommande de vérifier le numéro de version via l'option « Version du firmware » du menu « Configuration » de votre appareil photo.

[Télécharger la mise à jour firmware A 1.03 et B 1.02](#)

Pentax K-30 : mise à jour firmware 1.01 et performances AF améliorées

Le Pentax K-30 dispose d'une mise à jour firmware en version 1.01 qui lui permet de voir ses performances en autofocus améliorées.

Cette mise à jour firmware permet au Pentax K-30 d'offrir de meilleures performances en mode autofocus à détection de contraste. De même la stabilité générale du boîtier (lire « les inévitables bugs ») est améliorée.



L'installation de ce nouveau firmware est très simple : il suffit de télécharger le fichier de mise à jour en suivant le lien ci-dessous, de le sauvegarder sur une carte mémoire vierge puis d'insérer celle-ci dans le boîtier. La mise à jour se fait ensuite depuis le menu « Firmware / Info / Options ».

[Télécharger la mise à jour firmware 1.01 du Pentax K-30](#)

Retrouvez le [Pentax K-30 chez Miss Numerique](#)

Source : [Pentax](#)

Mise à jour Sony firmware NEX-7 et firmware Alpha 37, 57, 65 et 77

Sony a récemment annoncé la mise à jour du firmware de plusieurs de ses modèles parmi lesquels les Sony NEX-7, les objectifs série E, les reflex Alpha 65 et 77 et les reflex Alpha 37 et 57.

Le Sony NEX-7 se voit doter de la possibilité de désactiver le bouton d'enregistrement vidéo, une demande forte de la communauté d'utilisateurs. L'hybride de la marque dispose désormais d'une fonction bracketing étendue avec 3 expositions à 1EV, 2EV ou 3EV d'écart. Ce firmware apporte une meilleure qualité d'image lorsque le NEX-7 est utilisé avec un objectif grand-angle.



Les objectifs en monture E comme les 18-55mm f/3.5-5.6, 55-210mm f/4.5-6.3, 18-200mm f/3.5-6.3 ou encore le 24mm f/1.8 peuvent désormais être utilisés en mode AF hybride, un mode apparu sur les deux modèles [Sony NEX-5R](#) et [NEX-6](#). Conçus avant l'apparition de ces deux boîtiers, ces objectifs nécessitent la mise à jour.

Les reflex Alpha 65 et Alpha 77 tout comme les Alpha 37 et Alpha 57 se voient dotés eux-aussi de la possibilité de désactiver le bouton vidéo. Ce bouton est souvent enclenché par mégarde donnant lieu à l'enregistrement non sollicité d'une séquence vidéo.

Plusieurs dysfonctionnements sont corrigés avec ces derniers firmwares, nous invitons donc nos lecteurs utilisateurs de boîtiers Sony à faire la mise à jour.

[Télécharger le firmware pour le Sony NEX-7](#)

[Télécharger le firmware pour le Sony Alpha 37](#)

[Télécharger le firmware pour le Sony Alpha 57](#)

[Télécharger le firmware pour le Sony Alpha 65](#)

[Télécharger le firmware pour le Sony Alpha 77](#)

Source : [Sony](#)

Mise à jour Canon firmware EOS-1D X en version 1.1.1

Le reflex pro de la gamme Canon, le [Canon EOS-1D X](#), voit son firmware évoluer en version 1.1.1. Cette mise à jour concerne principalement le module autofocus.

Le collimateur central devient fonctionnel dès f/8, au lieu de f/5.6 précédemment, ce qui satisfera les photographes fans de téléobjectifs et de convertisseurs de focale. Le convertisseur fait perdre 1.4 ou 2 valeurs d'ouverture généralement et rendait ainsi l'usage de l'AF impossible sous certaines conditions de lumière avec les téléobjectifs ouvrant à f/5.6.



Ce firmware permet aussi :

- l'affichage des informations du viseur (telles que la grille, les cadres AF...) en rouge pendant l'autofocus avec AI Servo,
- la correction d'un phénomène dans lequel la valeur de mesure du capteur AE devient incorrecte et les images capturées deviennent complètement noires en fonction du délai d'installation ou de retrait de l'objectif,
- la correction d'un phénomène dans lequel le message Err 70 peut s'afficher pendant la prise de vue en mode Bracketing d'exposition auto (AEB),
- la correction des erreurs dans le menu en arabe,
- la correction d'un phénomène dans lequel le firmware des objectifs ne peut pas être mis à jour selon la procédure normale.



[Télécharger la mise à jour firmware 1.1.1 pour le Canon EOS-1D X](#)

Source : [Canon](#)

Nikon D800, D800E, D700 et D4 : mises à jour firmware 1.01 et 1.03

A peine arrivés et déjà mis à jour ! Les Nikon D4, D800 et D800E voient leur firmware évoluer pour corriger les dysfonctionnements relevés par les premiers utilisateurs. Le plus ancien Nikon D700 évolue lui-aussi en 1.03.

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



Mise à jour Firmware pour les Nikon D800 et D800E

Pour les deux jumeaux de la gamme pro, c'est d'une demi-mise à jour dont il s'agit puisque seul le firmware B évolue, en version 1.01. Le firmware 1 ne



change pas. Comme pour la plupart des reflex Nikon numériques, il y a bien deux fichiers différents pour faire fonctionner l'informatique interne et les mises à jour concernent l'un, l'autre ou les deux fichiers. Selon Nikon, ces deux firmwares gèrent l'exploitation du matériel et l'interface et les menus.

Corrections apportées

Lorsqu'une image fixe était prise lors de la visualisation d'images existantes en mode Visualisation, le moniteur s'éteignait, le voyant d'accès à la carte mémoire restait allumé fixement et, dans quelques rares cas, l'appareil photo cessait de répondre aux opérations. Ce problème a été résolu.

Lorsque le système de communication sans fil WT-4 était utilisé avec un réglage particulier, les images RAW aussi étaient transférées alors que l'option Système de communication sans fil > Réglages de transfert > Format de fichier était définie sur Jpeg uniquement. Ce problème a été résolu.

Une ombre foncée apparaissait parfois dans l'angle inférieur des images prises lorsque l'option D-Lighting actif avait une valeur autre que *Désactivé* et que l'option Zone d'image était définie sur 5:4 (30 x 24). Ce problème a été résolu.

[Télécharger le firmware 1.01 pour le Nikon D800](#)

[Télécharger le firmware 1.01 pour le Nikon D800E](#)

Mise à jour Firmware pour le Nikon D4

Le Nikon D4 voit ses deux firmwares mis à jour, le A et le B, qui passent tous les deux en version 1.01.

Corrections apportées

Lorsqu'une image fixe était prise lors de la visualisation d'images existantes en mode Visualisation, le moniteur s'éteignait, le voyant d'accès à la carte mémoire restait allumé fixement et, dans quelques rares cas, l'appareil photo cessait de répondre aux opérations. Ce problème a été résolu.

Lorsque les fonctions réseau étaient utilisées avec certains réglages, les images RAW aussi étaient transférées alors que Réseau > Format de fichier était défini sur Jpeg uniquement. Ce problème a été résolu.

Lorsqu'une option requérant l'utilisation de la molette de commande principale était sélectionnée pour le réglage personnalisé « f15 » : Fonction loupe et qu'un zoom avant ou arrière était effectué sur une image avec certains réglages, les réglages définis pour la vitesse d'obturation, l'ouverture et la correction de l'exposition s'en trouvaient parfois modifiés. Ce problème a été résolu.

[Télécharger le firmware 1.01 pour le Nikon D4](#)

Mise à jour Firmware pour le Nikon D700

Le Nikon D700 voit un seul de ses deux firmwares mis à jour, le A passe en



nikonpassion.com

1.03 tandis que le B reste en 1.02.

Corrections apportées

Dans de très rares cas, les photos étaient très sous-exposées. Ce problème a été résolu.

[Télécharger le firmware 1.03 pour le Nikon D700](#)