

# Nouveaux firmwares pour Nikon D700, D3, D3X, D300s



Nikon a mis en ligne aujourd'hui un tout nouveau firmware pour ses boîtiers numériques reflex Nikon D3, D3X, D700 et D300s.

Rappelons que le firmware est le logiciel interne à l'appareil et qui en gère l'ensemble des fonctions de prises de vues et de traitement interne d'images. C'est donc ce logiciel embarqué qui conditionne le fonctionnement des boîtiers et la mise à jour permet de disposer des dernières fonctions disponibles comme des inévitables corrections de bugs (dysfonctionnements).

Au programme de cette mise à jour, plusieurs nouvelles fonctions et des correctifs dont la plupart sont repris ci-dessous.

## **Pour le Nikon D700, firmwares A et B version 1.02**

- performances de la balance des blancs automatique améliorées
- prise en charge des cartes mémoire de 64 Go
- sensibilité maximale par incréments d'1/3, 1/2 ou 1 IL en mode auto ISO
- délai d'attente de l'appareil photo avant la mise au point réglable en cas de changement soudain de la distance qui le sépare du sujet

- l'appui sur AF-ON éteint le moniteur et vous pouvez sélectionner un point AF (idem avec la poignée MB-D10)
- etc ...

Pour le **Nikon D3** : firmware 2.02

Pour le **Nikon D3X** : firmware 1.01

Pour le **Nikon D300s** : firmwares A et B version 1.01

Pour connaître la liste précise des ajouts et corrections et télécharger et installer ces nouveaux firmwares, rendez-vous sur le site du support Nikon et [suivez les instructions](#).

Pour partager avec d'autres utilisateurs, suivez la [discussion sur notre forum](#).

---

## Nikon D3 Firmware (pas) update ...

Le 15 Avril dernier Nikon a annoncé la sortie du nouveau firmware pour le Nikon D3, labellisé 1.10.

Cependant, il s'avère que depuis l'officialisation de cette mise à jour, certains problèmes sont apparus lorsque la combinaison de réglages ci-dessous est appliquée, pouvant provoquer la corruption des photos.

En conséquence le téléchargement du firmware a été suspendu et Nikon présente ses excuses à ses clients (notons quand même l'effort, c'est déjà bien de reconnaître publiquement ses erreurs même si cela parait la moindre des choses).

Les réglages « à problème » ...

- Mode de déclenchement: Continuous high speed (Ch), ou Continuous low speed (Cl) avec le réglage personnalisé d2 réglé sur 9 vues par seconde.
- Format de l'image: format FX format (36×24) ou 5:4 (30×24)
- Qualité d'image: NEF (RAW) ou NEF (RAW) + JPEG fine/normal/basic
- Mode d'enregistrement NEF (RAW) > NEF (RAW)
- Profondeur: 14-bit\*

\*indépendamment du type de réglage NEF (Lossless compressed, Compressed, ou Uncompressed).

[Le communiqué officiel sur le site du support européen ...](#)

---

## Mise à jour du firmware Nikon D3

## - version 1.10

Toute première mise à jour pour le **Nikon D3** et son firmware avec la sortie de la version 1.10 à télécharger sur le site de Nikon.

### **Améliorations apportées par la version 1.10 du firmware**

- Une option de contrôle du vignetage a été ajoutée au menu Prise de vue. Pour plus d'informations sur les objectifs pris en charge, reportez-vous au manuel supplémentaire.
- Une option de réglage de la luminosité des points AF a été ajoutée au réglage a6 : Éclairage du point AF dans la catégorie Autofocus du menu Réglages personnalisés.
- L'option d'affichage des zones surexposées a été déplacée de Options d'affichage > Infos image de base > Hautes lumières du menu Visualisation vers Options d'affichage > Infos image détaillées > Hautes lumières.
- Lorsque la vitesse d'obturation et/ou l'ouverture sont verrouillées en mode Live view via la commande « L » (verrouillage), une icône « L » apparaît à présent sur le moniteur de l'appareil photo.
- La taille et la couleur du message « Démo » qui apparaît sur le moniteur lors de la visualisation, lorsque l'option Carte mémoire absente ? est paramétrée sur Déclencheur activé, ont été modifiées.
- Les réglages disponibles pour l'option Réglage de la sensibilité ISO > Contrôle auto sensibilité ISO > Vitesse d'obturation mini. dans le menu Prise de vue passent de 1/250-1 s à 1/4000-1 s.
- Lorsqu'un flash ou un contrôleur de flash sans fil compatible est utilisé,



l'illuminateur d'assistance AF est utilisable quelle que soit la focale.

- En mode Live view à Main levée, lorsque l'image était agrandie avant l'activation de l'autofocus, l'affichage revenait en mode plein écran après la mise au point. L'affichage revient à présent à l'état précédant l'activation de l'autofocus.
- Dans de rares cas, l'image visible dans le viseur et l'image réellement capturée étaient différentes lorsque l'option Zone d'image>Choisir zone d'image du menu Prise de vue était paramétrée sur Format DX (16×24). Ce problème a été résolu.
- Dans de rares cas, la balance des blancs n'était pas correctement mesurée pour les images prises à des vitesses d'obturation proches de 1/4s en modes d'exposition P et A. Ce problème a été résolu.
- Lors de l'utilisation de l'option Recadrer du menu Retouche sur les images au format 4:3, le format de l'image recadrée n'était pas respecté. Ce problème a été résolu.

La mise à jour ...

[Partagez votre expérience avec nous ...](#)