

Flash Profoto A1 et Profoto Air Remote sur Nikon Z6 et Z7, mise à jour firmware

Vous utilisez un hybride plein format Nikon Z6 ou Nikon Z7 et vous voulez utiliser aussi un flash Profoto A1 ? C'est désormais possible grâce à la récente mise à jour du firmware Profoto.

Le système de commande à distance Profoto Air Remote devient lui-aussi compatible, pour vous permettre de commander à distance vos flashes Profoto.



Profoto A1 et Nikon Z6 - Nikon Z7

Le flash Profoto A1 est un flash pour appareils photo reflex et hybrides qui reprend les performances des flashes de studio dans un corps de flash Cobra.



la torche flash Profoto A1

Apparu à l'automne 2017, le flash Profoto A1 ressemble à s'y méprendre à un gros flash Cobra, il s'agit pourtant bien d'une torche de studio dotée d'une tête ronde qui s'adapte sur la griffe porte-flash des appareils compatibles Nikon et Canon.

Bien que plus onéreux qu'un flash Cobra traditionnel comme le [Nikon SB-5000](#) (comptez environ 1000 euros pour le Profoto A1 et 1800 euros pour le kit de deux Profoto A1), le Profoto A1 fait la différence avec les flashes Cobra grâce à :

- une tête ronde qui fournit un éclairage plus naturel,

- la possibilité de régler la largeur du faisceau de large à étroit avec une bague de zoom,
- une fixation magnétique des accessoires sur la tête,
- une lampe pilote LED qui peut faire office de lumière d'appoint,
- le verrouillage de l'exposition (fonction TTL) rapide,
- une batterie Li-ion intégrée quatre fois plus puissante que les piles habituelles,
- un temps de recyclage court (environ 1,2 sec.) et une autonomie supérieure (environ 350 éclairs).

Les Nikon Z6 et Nikon Z7 peuvent désormais être équipés du Profoto A1, avec ou sans Air Remote, seule la lampe d'assistance AF du flash n'est pas fonctionnelle avec ces hybrides, il faut utiliser celle du boîtier.

Profoto Air Remote



le Profoto Air Remote se monte sur la griffe porte-flash et commande le Profoto A1 distant

Le Profoto A1 peut utiliser un déclencheur sans fil dénommé Air Remote qui lui permet :

- de commander à distance d'autres flashes Profoto,
- d'être lui-même déclenché à distance.

Il n'existe pas de version Profoto A1 pour les appareils photo d'autres marques (*Fujifilm, Sony, Olympus ...*) qui doivent eux se contenter de la commande via Air Remote. Une version Sony pourrait voir le jour en 2019 mais n'est pas confirmée encore.

Pour faire la mise à jour du Profoto A1 et le rendre compatible avec les Nikon Z6 et Nikon Z7, téléchargez la mise à jour firmware sur le [site de Profoto](#).

Source : Profoto

[Ce flash Profoto et ses accessoires chez Miss Numerique](#)

Mises à jour firmware Nikon Z7 & Nikon Z6 : Eye-AF, codec ProRes RAW et cartes CF-Express au menu

Vous l'attendiez ? Nikon le fait. A l'occasion du CES 2019 de Las Vegas, Nikon a annoncé le développement de nouveaux firmwares pour les Nikon Z 6 et Nikon Z 7 afin d'apporter, outre les inévitables corrections de bugs, des nouvelles fonctions à ses hybrides plein format.

Mises à jour firmware Nikon Z 7 & Nikon Z 6 : les fonctions à venir

Nikon Passion



Mises à jour firmware Nikon Z7 et Nikon Z6, l'AF et la vidéo en ligne de mire

Il semble que Nikon ait entendu les premiers utilisateurs de Nikon Z7 et Z6 (*j'en ai un peu parlé aussi ...*) qui ont soulevé plusieurs manques sur les deux hybrides plein format de la gamme Nikon Z.

Ces manques, des fonctions que l'on peut retrouver sur d'autres boîtiers de



marques concurrentes, peuvent être comblés par une mise à jour du firmware, plusieurs sont cités dans le [test du Nikon Z6](#) par exemple.

Après avoir annoncé l'arrivée du nouveau [zoom ultra grand-angle Nikon Z 14-30 mm f/4](#), Nikon annonce donc le développement de mises à jour firmware qui vont apporter des nouvelles fonctions (*et pas uniquement des corrections de bug comme la première [mise à jour firmware pour le Nikon Z7](#)*), plusieurs versions devant arriver l'une après l'autre dans les prochains mois. C'est une façon d'accélérer la livraison des nouvelles fonctions plutôt que d'attendre que tout soit intégré dans une mise à jour unique.

Il est encore un peu tôt pour publier la liste précise de ce qui va arriver, mais les trois principales attentes des utilisateurs vont être satisfaites en priorité :

- le mode Eye-AF qui permet au système autofocus de faire la mise au point sur l'œil du sujet puis de le suivre,
- le codec ProRes RAW pour les vidéastes soucieux de récupérer un flux vidéo RAW de taille sensiblement égale à celle d'un flux ProRes 422 HQ, compatible avec l'enregistreur vidéo externe Atomos Ninja V,
- le support des cartes CF-Express qui va permettre de lever la dépendance aux seules cartes XQD et d'élargir l'offre de stockage (*voir par exemple les [cartes CF-Express Prograde](#)*).

Nikon a publié une courte vidéo qui permet de comprendre le principe du suivi Eye AF avec les Nikon Z 7 et Z 6 :



Ces mises à jour seront complétées de quelques autres fonctions non encore dévoilées, j'ajoute à ma liste de souhaits si Nikon le veut bien :

- la possibilité de recentrer le collimateur AF par appui sur le bouton central du joystick,
- la visualisation dans le viseur des images faites par appui sur un des boutons à proximité du pouce ou de l'index comme le déclencheur vidéo,
- la correction d'exposition via la molette supérieure droite sans nécessité d'appuyer sur le bouton de correction d'exposition.

Si vous utilisez déjà un [Nikon Z7](#) ou un [Nikon Z6](#), restez à l'écoute puisque ces mises à jour firmware concerneront les deux boîtiers.

Vous avez vous-aussi des propositions à faire ? N'hésitez pas, vous n'êtes pas à l'abri que Nikon vous lise ici !

Rappelez-vous toutefois qu'une mise à jour firmware ne sait ni ajouter un bouton complémentaire ni déplacer les existants ...

Source : Nikon France

Mise à jour firmware Nikon Z7 1.02 (et 1.01)

Le Nikon Z7, l'hybride plein format au capteur de 45MP, reçoit une seconde mise à jour firmware 1.02 qui vient corriger quelques dysfonctionnements relevés par les premiers utilisateurs.

En rêvant de possibles améliorations de fonctionnement dans une prochaine version, voici ce qu'apporte cette mise à jour firmware et ce qu'apportait la précédente si vous l'avez manquée.



Mise à jour firmware Nikon Z7

Le nouvel hybride plein format [Nikon Z7](#), annoncé fin août 2018, est promis à un bel avenir au sein d'une gamme Nikon hybride qui devrait prendre de l'ampleur dans les mois à venir.

Nikon ne s'est pas encore positionné officiellement sur la possible évolution de ses boîtiers hybrides par le biais de mises à jour firmwares « fonctionnelles », mais assure en attendant les mises à jour correctives comme c'est le cas pour la gamme reflex.

Firmware Nikon Z7 version 1.01

Une première version du firmware Nikon Z7, dénommée 1.01 apportait son lot de correctifs parmi lesquels le possible blocage en mode rafale au format RAW et en mode d'obturation silencieux.

Firmware Nikon Z7 version 1.02

Une seconde mise à jour 1.02 est désormais disponible. Elle corrige les dysfonctionnements suivants :

- un problème de scintillement de l'affichage lors du défilement des images déjà prises, lors de l'utilisation de la fonction loupe, après avoir

photographié à l'aide du viseur en mode moniteur *Priorité au viseur*, puis après avoir retiré l'œil du viseur avant de démarrer la visualisation

- un problème qui provoquait l'arrêt de Capture NX-D ou de ViewNX-i lors de l'affichage de photos NEF (RAW) prises avec les options *Mode HDR : Activé (série)* ou *Activé (une seule photo)* ou *Enreg. images individuelles (NEF) : Activé*
- la correction d'un problème qui permettait de dépasser la valeur choisie pour Réglage de la sensibilité > Sensibilité maximale en mode vidéo si la sensibilité était comprise entre 200 et 20.000 ISO et si *Activé* était sélectionné pour *MENU PRISE DE VUE VIDÉO > VR électronique*
- certains écrans d'aide ont été mis à jour pour être plus pertinents

Cette mise à jour inclut les modifications apportées par la version 1.01, il n'est donc pas utile de faire la mise à jour 1.01 avant la 1.02 si vous ne l'avez pas encore faite.

[Télécharger le firmware Nikon Z7 1.02 sur le site du support Nikon](#)

Mises à jour firmware Nikon

D3400, D5300, D5600, D7200, D7500, D500, D610, D750, D810, D850, Df

Nikon vous propose une mise à jour firmware pour la plupart des appareils photo reflex de la gamme DX et FX. Cette mise à jour modifie l'affichage des informations de localisation lorsque vous changez de fuseau horaire.

11 Mises à jour firmware pour les
reflex Nikon DX et FX

Nikon Passion



Mise à jour firmware pour les reflex Nikon

La série de mises à jour firmware annoncée ces derniers jours (*juin 2018*) ne va pas transformer votre reflex ni lui retirer des bugs (voir les [mises à jour précédentes](#) pour cela) mais lui apporter une modification de l'affichage lorsque vous changez le fuseau horaire.

En allant dans le menu **Configuration** puis **Fuseau Horaire et date** et enfin **Fuseau Horaire**, vous verrez désormais affichés uniquement les noms des villes principales du fuseau horaire concerné.

Les boîtiers Nikon concernés sont :

- Nikon D3400,
- Nikon D5300,
- Nikon D5600,
- Nikon D7200,
- Nikon D7500,
- Nikon D500,
- Nikon D610,
- Nikon D750,
- Nikon D810,
- Nikon D850,
- Nikon Df.



Pour télécharger et installer le firmware correspondant à votre appareil photo, suivez le lien ci-dessous, puis cliquez sur le modèle qui vous concerne (« *plus* » pour voir la liste entière).

Chaque page de téléchargement vous explique comment mettre à jour le firmware pour votre boîtier, il y a quelques différences de l'un à l'autre.

[Télécharger et installer les mises à jour Nikon](#)

Attention : si vous utilisez un objectif Sigma autofocus, prenez contact avec le SAV Sigma avant de faire la mise à jour car des problèmes d'autofocus et de stabilisation sont régulièrement remontés par les utilisateurs suite aux mises à jour firmware boîtiers. Ceci ne concerne pas les autres marques d'objectifs.

Cette mise à jour n'est pas indispensable si vous ne quittez pas le fuseau horaire qui est le vôtre. Elle ne vous empêche pas de le faire si c'est le cas, seul l'affichage des villes va changer. Vous pouvez donc vous en passer si vous n'êtes pas certain de savoir faire une mise à jour.

La mise à jour du firmware est une façon simple et élégante de mettre à niveau des boîtiers ayant déjà un an ou deux, et c'est toujours très apprécié par les utilisateurs.

Il est dommage que Nikon n'ait pas profité de ces mises à jour pour proposer l'intégration de nouvelles fonctions sur les boîtiers compatibles, comme le Focus Stacking du D850 ou la calibration automatique de l'autofocus.

Mise à jour firmware Nikon D5 version 1.30 : rappel des fonctions de prise de vue et corrections de bugs

Nikon a publié la mise à jour firmware Nikon D5 version 1.30 qui corrige les inévitables dysfonctionnements et apporte une nouvelle fonction : Rappel des fonctions de prise de vue.



Mise à jour firmware Nikon D5 : rappel des fonctions de prise de vue

Le « rappel des fonctions de prise de vue » est une nouvelle option disponible via le réglage personnalisé f1.

En affectant cette fonction à l'une des touches de commande du [Nikon D5](#), vous pouvez rétablir les réglages d'exposition (*ouverture et temps de pose principalement*) enregistrés au préalable.

Nikon revendique ainsi la possibilité pour le Nikon D5 de basculer rapidement les réglages si vous alternez entre deux situations de prise de vue différentes imposant des réglages d'exposition différents.

Cette fonction peut être attribuée à l'une des commandes suivantes :

- commande d'aperçu,
- commande Fn1,
- commande Fn2,
- commande AF-ON,
- centre du sélecteur secondaire,
- AF-ON pour prise de vue verticale,
- commandes de fonction MAP de l'objectif.

Elle peut également être attribuée à la commande Fn d'une télécommande WR-1 ou WR-T10 à l'aide de l'option « Régler Fn télécommande » du menu Configuration.

Mise à jour firmware Nikon D5 : corrections de bugs

Cette mise à jour version 1.30 pour le Nikon D5 corrige les dysfonctionnements suivants.

Si vous avez choisi l'option « Sauvegarde ou RAW logmt 1 - JPEG logmt 2 » en mode de serveur http, le déclenchement pouvait ne pas se produire en mode rafale.

Lors de la sortie du mode veille, il pouvait se produire une perte de liaison entre le Nikon D5 et certaines marques de routeurs mobiles raccordés par câble Ethernet.

Ceci correspond à la configuration « Priorité à l'économie d'énergie » dans le menu Configuration > Réseau > Options > Économie d'énergie.

Les focales affichées lors de l'utilisation de téléconvertisseurs pour objectifs AF-S ou AF-I ont été mises à jour :

Focale de l'objectif	Téléconvertisseur	Avant la mise à jour	Après la mise à jour
400 mm	1,4×	550 mm	560 mm
400 mm	1,7×	650 mm	680 mm
800 mm	1,4×	1150 mm	1120 mm
800 mm	1,7×	1350 mm	1360 mm

L'affichage Fuseau horaire indique désormais uniquement les noms des principales villes du fuseau horaire sélectionné.

[Installer la mise à jour Nikon D5 version 1.30 depuis le site Nikon](#)

Mise à jour firmware Nikon D500 et nouvelles données de contrôle de la distorsion pour les reflex Nikon

Nikon publie une mise à jour firmware Nikon D500 et corrige un problème de copie des images un peu anodin mais désagréable pour ceux qui souhaitent

utiliser cette fonction.

Tous les reflex Nikon compatibles peuvent aussi bénéficier de la nouvelle version des données de contrôle de la distorsion, tous les détails ci-dessous.



Nikon complète la liste de [nouveaux firmwares](#) publiés ces derniers jours avec une nouvelle mise à jour du D500 et une mise à jour concernant tous les reflex compatibles.

Mise à jour firmware Nikon D500

La mise à jour firmaware D500 référencée C 1.14 corrige un bug qui vous empêchait de copier des photos via l'option « Copier des image(s) » du Menu

Visualisation si un accumulateur déchargé était utilisé. Ce défaut apparaissait également lorsque aucune batterie n'était insérée, voire même si une batterie suffisamment chargée était insérée dans la poignée-alimentation MB-D17.

[Mise à jour firmware pour le Nikon D500 version C 1.14](#)

Note : faut-il faire cette mise à jour si vous n'utilisez pas cette fonction ? Je vous recommande de la faire car cela vous permet d'avoir un boîtier toujours à jour, cela facilite les mises à jour ultérieures et c'est un argument de plus à la revente le cas échéant.

Mise à jour des données de contrôle de la distorsion tous reflex compatibles

Les données de contrôle de la distorsion permettent aux reflex compatibles de prendre en compte des corrections à effectuer sur les photos pour compenser les défauts inhérents à chaque objectif.

Grâce à l'utilisation de ces données, la distorsion en barillet et la distorsion en coussinet sont minimisées lors de la prise de vue comme lors de l'édition des photos depuis le boîtier.



nikonpassion.com



exemple de distorsion en barillet - illustration (C) Nikon



exemple de distorsion en coussinet - illustration (C) Nikon

Ces mises à jour permettent de prendre en compte les nouveaux objectifs mis en vente depuis la fabrication de votre reflex.

Vous pouvez trouver plus d'informations sur les données de contrôle de la distorsion dans le manuel utilisateur de votre reflex.

[Mise à jour des données de contrôle de la distorsion](#)

Source : support Nikon

9 mises à jour firmware pour les reflex Nikon APS-C et Plein Format, objectifs AF-P en vue et corrections de bugs

Nikon annonce 9 mises à jour firmware pour les reflex APS-C D7100 et D7200 ainsi que les Plein Format D810, D810A, D800, D800E, Df, D4s et D4.

Au programme le support des objectifs Nikon AF-P et quelques corrections de dysfonctionnements selon les boîtiers.

Note : *si vous utilisez un objectif Sigma, lisez la note en fin d'article.*

9 mises à jour firmware pour les
Nikon D7100, D7200, Df, D800/E,
D810/A, D4 et D4s

Nikon Passion



Mises à jour firmware Nikon : l'AF-P se généralise

Avec l'évolution de la technologie, certaines fonctions nécessitent un remplacement de composants électroniques ou mécaniques, c'est pourquoi les constructeurs proposent des nouvelles versions de leurs boîtiers chaque année.

D'autres fonctions peuvent être implémentées par une simple évolution du firmware, c'est le principe des mises à jour. On remplace l'ancienne par la nouvelle et c'est fini.

Le firmware, ce logiciel interne au boîtier et qui assure le fonctionnement de l'interface utilisateur, des réglages de prise de vue et des fonctions de traitement des photos, est un logiciel qui peut être mis à jour par l'utilisateur, l'opération est simple et rapide.

Chez Nikon la mise à jour firmware est un processus bien établi, même si nous le souhaiterions plus fréquent et, surtout, plus conséquent. Ajouter des fonctions apparues sur les nouveaux boîtiers dans les plus anciens, mettre à niveau des performances, modifier la présentation des menus, ... bon nombre de ces modifications peuvent se faire par une mise à jour firmware.

Nikon fait encore le minimum en la matière, mais face à une concurrence qui s'appuie sur ces mises à jour pour faire évoluer ses boîtiers et fidéliser ainsi sa clientèle, Nikon commence à réagir.

Si vous avez suivi l'actualité Nikon et les sorties récentes d'objectifs (*par exemple le [Nikon AF-P 10-20mm](#)*), vous savez que la nouvelle motorisation autofocus Nikon AF-P rend les objectifs qui en disposent incompatibles avec bon nombre de boîtiers (*pas si*) anciens. Le [tableau de compatibilité Nikon AF-P](#) publié précédemment vous donne la liste des compatibilités selon votre reflex.

Pour élargir le champ des possibles et vous permettre d'utiliser des optiques Nikon AF-P sur votre reflex qui n'était pas (*encore*) compatible, Nikon vient de publier une série de mises à jour firmware. Voici la liste des neuf appareils concernés ainsi que les quelques dysfonctionnements corrigés au passage, en complément du support de l' AF-P.

Mise à jour Nikon AF-P : principe

Chacun des nouveaux firmwares apporte le support des objectifs AF-P et en particulier les deux fonctions suivantes :

- si le boîtier passe en mode veille après que vous ayez fait la mise au point, ce réglage de mise au point reste inchangé lorsque l'appareil photo est réactivé,
- lorsque vous réglez la mise au point en tournant la bague de mise au point sur l'objectif, l'indicateur de mise au point situé dans le viseur (*et en visée écran, le point AF affiché sur le moniteur*) clignote désormais pour indiquer le moment où l'infini ou la distance de mise au point minimale est atteint(e).

Vous trouverez ci-dessous les liens vers les mises à jour pour chaque reflex concerné ainsi que les apports supplémentaires de ces nouveaux firmwares pour chacun des boîtiers.

Firmware du Nikon D7100 version 1.04

La mise à jour firmware du Nikon D7100 résout le fait qu'il n'était parfois pas possible d'obtenir une exposition optimale sur les photos prises en mode de visée écran lors de l'utilisation d'un objectif doté d'un diaphragme contrôlé

électromagnétiquement (*objectifs de type E*).

[Lien vers la mise à jour firmware Nikon D7100](#)

Firmware du Nikon D7200 version 1.03

La mise à jour firmware du Nikon D7200 résout le problème de sensibilité du micro intégré qui ne se réglait parfois pas correctement lors de l'enregistrement vidéo si « Sensibilité automatique » était sélectionnée pour « Sensibilité du microphone ».

[Lien vers la mise à jour firmware Nikon D7200](#)

Firmware du Nikon Df version 1.02

La mise à jour firmware du Nikon Df résout deux problèmes :

- lorsque vous preniez des photos à l'aide du logiciel Camera Control Pro 2 en mode de commande à distance et après avoir activé le réglage personnalisé d10 « Temporisation miroir levé » dans le menu « Réglages persos », le logiciel affichait parfois un message indiquant qu'aucune photo ne pouvait être prise alors que ce n'était pas le cas,
- il n'était parfois pas possible d'obtenir une exposition optimale sur les

photos prises en mode de visée écran et à l'aide d'un objectif doté d'un diaphragme contrôlé électromagnétiquement (*objectifs de type E*).

[Lien vers la mise à jour firmware Nikon Df](#)

Firmware du Nikon D800 version 1.11

La mise à jour firmware du Nikon D800 résout le problème suivant :

- lorsque vous preniez des photos à l'aide du logiciel Camera Control Pro 2 en mode de commande à distance et après avoir activé le réglage personnalisé d10 « Temporisation miroir levé » dans le menu « Réglages persos », le logiciel affichait parfois un message indiquant qu'aucune photo ne pouvait être prise alors que ce n'était pas le cas.

[Lien vers la mise à jour firmware Nikon D800](#)

Firmware du Nikon D800E version 1.11

La mise à jour firmware du Nikon D800E résout le problème suivant :

- lorsque vous preniez des photos à l'aide du logiciel Camera Control Pro 2 en mode de commande à distance et après avoir activé le réglage personnalisé d10 « Temporisation miroir levé » dans le menu « Réglages persos », le logiciel affichait parfois un message indiquant qu'aucune photo ne pouvait être prise alors que ce n'était pas le cas.

[Lien vers la mise à jour firmware Nikon D800E](#)

Firmware du Nikon D810 version 1.13

La mise à jour firmware du Nikon D810 résout deux problèmes :

- la sensibilité du micro intégré ne se réglait parfois pas correctement lors de l'enregistrement vidéo si le réglage « Sensibilité automatique » était sélectionnée pour « Sensibilité du microphone »,
- l'appareil photo ne répondait parfois plus en mode de surimpression.

[Lien vers la mise à jour firmware Nikon D810](#)

Firmware du Nikon D810A version

1.03

La mise à jour firmware du Nikon D810A résout deux problèmes :

- la sensibilité du micro intégré ne se réglait parfois pas correctement lors de l'enregistrement vidéo si le réglage « Sensibilité automatique » était sélectionnée pour « Sensibilité du microphone »,
- l'appareil photo ne répondait parfois plus en mode de surimpression.

[Lien vers la mise à jour firmware Nikon D810A](#)

Firmware du Nikon D4 version 1.11

La mise à jour firmware du Nikon D4 résout le problème suivant :

- lorsque vous preniez des photos à l'aide du logiciel Camera Control Pro 2 en mode de commande à distance et après avoir activé le réglage personnalisé d10 « Temporisation miroir levé » dans le menu « Réglages persos », le logiciel affichait parfois un message indiquant qu'aucune photo ne pouvait être prise alors que ce n'était pas le cas.

[Lien vers la mise à jour firmware Nikon D4](#)

Firmware du Nikon D4S version 1.33

Cette mise à jour se contente d'apporter la compatibilité AF-P, aucun dysfonctionnement n'étant signalé sur le Nikon D4s.

[Lien vers la mise à jour firmware Nikon D4s](#)

Objectifs Sigma : attention

De nombreux utilisateurs d'objectifs Sigma ont déjà rencontré des problèmes de mise au point autofocus après avoir fait la mise à jour du firmware de leur boîtier. L'autofocus ne fonctionne plus ou de façon incohérente.

Dans ce cas il faut prendre contact avec le SAV Sigma et prévoir un passage au SAV pour mise à niveau des objectifs qui peuvent l'être.

Source : Support Nikon

Mise à jour firmware C1.01 pour le Nikon D850

Nikon annonce une mise à jour firmware C1.01 pour le Nikon D850. Voici le détail des modifications et comment installer cette mise à jour.



Mise à jour firmware C1.01 pour le

Nikon D850

Le Nikon D850, dont le succès ne se dément pas depuis sa sortie, reçoit sa première mise à jour ([voir le test du D850](#)).

Rien de bien extraordinaire bien qu'il s'agisse de deux corrections de dysfonctionnements mais il est toujours de bon ton pour une marque comme Nikon de proposer des correctifs. En attendant que toutes les marques, et Nikon surtout, veuille bien aussi proposer des évolutions et nouvelles fonctionnalités sur ses boîtiers comme certains savent le faire. D'autant plus sur un reflex appelé à une longue carrière comme le D850 (*Nikon, si vous me lisez, c'est un message ...*).

Correctifs apportés au Nikon D850

La mise à jour firmware version C1.01 corrige un défaut de comportement qui provoquait un retour au *menu Personnalisé* au lieu du *menu Configuration* suite à l'utilisation de la fonction *Nettoyer le capteur d'image* depuis le menu personnalisé.

Ce firmware corrige également un défaut à la prise de vue lorsque la fonction de réduction de bruit est activée. Les photos prises dans cette configuration comportaient parfois plus de bruit ou des ombres à dominante verte.

Comment mettre à jour le firmware du Nikon D850

Téléchargez la mise à jour firmware adaptée à votre système d'exploitation (*Windows ou MacOS*) sur le site du support et suivez les instructions données par Nikon : [télécharger la mise à jour Nikon D850](#)

Source : support Nikon

Mise à jour firmware du Nikon D5 : un nouveau virage pour Nikon ?

Nikon a mis à jour ces dernières semaines le firmware du Nikon D5 et apporte de nouvelles fonctions en complément de quelques corrections de bugs.

Est-ce un premier pas vers le firmware évolutif dont les nikonistes rêvent ? Rien ne le prouve encore mais ce serait une très bonne nouvelle si la marque apportait ainsi des améliorations à ses boîtiers récents !

Mise à jour firmware Nikon D5
Nouveaux modes de zone AF et autres ajouts

Nikon Passion



Firmware du Nikon D5 : des nouveaux modes de zone AF

Modes de zone AF HL et VL

Les mises à jour de firmware Nikon servent la plupart du temps à corriger les inévitables dysfonctionnements que tous les boîtiers – toutes marques confondues – connaissent.

Pour une fois la mise à jour firmware du [Nikon D5](#) va un peu plus loin puisqu'elle apporte deux nouveaux modes de zone AF :

- le mode AF Zone groupée HL
- le mode AF zone groupée VL

Pour faire simple ([avec l'autofocus Nikon c'est ... compliqué](#)), il s'agit d'ajouter deux modes de zone AF groupée au mode existant.

Vous choisissez l'orientation de ce que vous allez photographier, par exemple une voiture de course (horizontale) ou un coureur (vertical) et vous adaptez le mode de zone AF groupée en fonction :

- le mode HL détermine une rangée de collimateurs AF et donne la priorité à celui qui est calé sur le sujet le plus proche dans cette rangée,
- le mode VL fait la même chose sur une colonne de collimateurs.

Ceci fonctionne en mode AF-C ou mode de mise au point continue.

Reste à voir si le résultat est sensible car il devient délicat de choisir le bon mode AF tant ils sont nombreux. Mais c'est une bonne chose que Nikon adapte ainsi ses boîtiers en fonction des retours des utilisateurs.

Fuseaux horaires

Une nouvelle donnée EXIF fait son apparition pour indiquer la différence entre le fuseau horaire local et la valeur UTC. Cette donnée satisfait à la spécification EXIF 2.31.

Balance des blancs

Avec ce nouveau firmware la valeur de température de couleur est désormais affichée dans les infos photos lorsque vous utilisez le mode Balance des Blancs Automatique.

Compatibilité Nikon AF-P

Les objectifs Nikon récents adoptent progressivement le nouveau standard Nikon AF-P (motorisation AF pas à pas). Le Nikon D5 sait désormais gérer la mise au point à la sortie du mode veille avec ces objectifs comme le récent Nikon AF-P 70-300mm f/4.5-5.6E. La dernière valeur de mise au point faite lors de la mise en veille du boîtier est prise en compte lors du réveil.

Lorsque vous utilisez le mode de mise au point manuelle, l'indicateur de MàP dans le viseur ou le point AF sélectionné en visée Live View clignotent pour indiquer une des deux limites « MàP minimale » ou « Infini ».

Nettoyage du capteur

Lorsque le nettoyage du capteur intégré au Nikon D5 est activé, Nikon annonce avoir modifié le type de vérification faite. Sans autre précision difficile d'en conclure quelque chose mais il est logique de penser que ceci doit améliorer le résultat.

Corrections de bugs

Plusieurs dysfonctionnements sont corrigés.

- plus le niveau de D-Lighting actif sélectionné était élevé lorsque des flashes optionnels étaient utilisés en mode de flash ouverture auto (AA), auto non TTL (A) ou manuel à priorité distance (GN), plus les images obtenues étaient sous-exposées
- les modifications apportées à l'exposition (*dont la correction d'exposition*) n'étaient pas visibles dans l'aperçu d'exposition en mode de visée écran photo lorsqu'un zoom avant était effectué sur l'affichage
- il n'était pas possible de sélectionner **BdB moniteur en visée écran photo** dans le menu de la commande I(nfo) tant que l'aperçu d'exposition était affiché en mode de visée écran photo
- la prise de nombreuses photos en rafale, lorsque **Activé** était sélectionné pour **Réseau > Options > Envoi automatique**, ralentissait parfois considérablement l'enregistrement des données sur la carte mémoire
- réduction du temps nécessaire à la connexion WiFi à des SSID masqués lorsque **WPA-PSK** ou **WPA2-PSK** est sélectionné pour **Authentification**
- mise à jour de certains textes d'aide

[Faire la mise à jour firmware Nikon D5 depuis le site Nikon ...](#)

Source : Nikon

Mise à jour firmware Nikon D500, D600, D610, D750 et D3300 et D5300

Vous utilisez un Nikon plein format D600, D610 ou D750 ? Ou un Nikon APS-C D500, D3300 ou D5300 ? Nikon a annoncé récemment une mise à jour firmware qui apporte la compatibilité avec les objectifs Nikon AF-P récents et corrige quelques dysfonctionnements.

Mise à jour firmware

Nikon D500, D600, D610, D750, D3300, D5300

Nikon Passion



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 Nikon D500 C1.13

Cette mise à jour firmware pour le [Nikon D500](#) apporte la résolution d'un problème de liaison et de stabilité de connexion entre le D500 et la version Android de l'application SnapBridge.

ATTENTION : suivez les instructions du support Nikon pour faire la mise à jour car elle se fait en deux étapes, ce qui n'est pas la procédure standard Nikon.

[Faire la mise à jour Nikon D600 depuis le site du support Nikon ...](#)

Mise à jour firmware Nikon D600 C1.03 et D610 C1.02

Cette mise à jour firmware pour les [Nikon D600](#) et [D610](#) apporte les modifications suivantes :

- support des objectifs Nikon AF-P FX et DX
- quand le boîtier entre en veille l'objectif AF-P conserve la dernière mise au point
- lorsque vous utilisez la mise au point manuelle avec un objectif Nikon AF-

P, le point vert de mise au point (dans le viseur) ou le point AF (mode LiveView) clignotent quand la distance minimale de mise au point ou l'infini, à l'inverse, sont atteints

- le D600 et le D610 sont désormais compatibles avec les objectifs Nikon DX AF-P
- Correction de l'erreur d'exposition en mode visée écran avec un objectif de type E (diaphragme électromagnétique)
- Suppression de l'erreur affichée lors de l'utilisation du logiciel Camera Control Pro 2 lorsque l'option réglage personnalisé d10 (**Temporisation miroir levé**) dans le **MENU RÉGLAGES PERSO** est sélectionnée (le logiciel affichait parfois l'erreur « *L'appareil n'a pas pu prendre la photo* » même s'il l'avait fait).

[Faire la mise à jour Nikon D600 depuis le site du support Nikon ...](#)

[Faire la mise à jour Nikon D610 depuis le site du support Nikon ...](#)

Mise à jour firmware Nikon D750 C1.12

Cette mise à jour firmware pour le [Nikon D750](#) apporte les modifications suivantes :

- support des objectifs Nikon AF-P
- quand le boîtier entre en veille l'objectif AF-P conserve la dernière mise

au point

- lorsque vous utilisez la mise au point manuelle avec un objectif Nikon AF-P, le point vert de mise au point (dans le viseur) ou le point AF (mode LiveView) clignotent quand la distance minimale de mise au point ou l'infini, à l'inverse, sont atteints
- correction du défaut d'affichage photo en mode visualisation lorsque vous affichez les photos après avoir photographié avec l'option **Débordement de Rôle** de la carte du logement 2 dans le **MENU PRISE DE VUE PHOTO** (c'est l'avant-dernière photo qui s'affichait parfois)
- correction du défaut aléatoire de réglage de sensibilité du micro lorsque les vidéos étaient enregistrées avec le réglage Sensibilité automatique > Sensibilité du microphone.

[Faire la mise à jour Nikon D750 depuis le site du support Nikon ...](#)

Mise à jour firmware Nikon D3300 et D5300 C1.02

Cette mise à jour firmware pour le [Nikon D3300](#) et le [Nikon D5300](#) corrige un dysfonctionnement aléatoire qui pouvait altérer l'exposition de la première photo prise en mode visée écran.

[Faire la mise à jour Nikon D3300 depuis le site du support Nikon ...](#)

[Faire la mise à jour Nikon D5300 depuis le site du support Nikon ...](#)



nikonpassion.com

Source : support Nikon

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