



## Comment faire la mise à jour software pour votre appareil Nikon en 5 étapes

Comme je l'ai fait pour les appareils Fuji dans le [dernier article](#), je vais vous donner la marche à suivre pour faire les mises à jour software pour votre appareil photo Nikon. Ces mises à jour peuvent apporter une (ou plusieurs) amélioration(s) à votre appareil photo. Elles corrigent parfois des erreurs ou des mauvais fonctionnements reportés pas les utilisateurs. La plupart du temps, faire une mise à jour software permettra de faire évoluer votre matériel pour le rendre plus performant.

### 1. Vérification de la configuration

La première chose à faire est de vérifier votre configuration software actuelle. Chez Nikon, pour vérifier la configuration software de l'appareil, il faut aller dans le menu principal. Là, rendez-vous dans le **menu configuration** qui est représenté par une clé anglaise. Sélectionner la ligne "Version du Firmware" pour afficher les softwares installés dans votre appareil.



Accès au menu configuration des appareils photo Nikon



Affichage de la version du Firmware dans le menu Nikon



## 2. Les mises à jour disponibles

Pour trouver les fichiers de mise à jour, vous devez vous rendre dans le centre de téléchargement du [site du constructeur](#). Sur cette page, vous pouvez entrer le modèle de votre appareil et le sélectionner dans la liste. Vous pouvez également faire une recherche par catégorie pour le retrouver. Lorsque vous l'avez trouvé et sélectionné, vous avez toute une série d'éléments proposés au téléchargement : **Manuels, Firmwares et Logiciels**. Dans le cas qui nous intéresse, choisissez **Firmwares** qui sont les logiciels internes aux appareils. L'autre catégorie Logiciels concerne les programmes de développement et traitement des images.

The screenshot shows the Nikon website's download center for the Nikon Z6. At the top left is the Nikon logo. At the top right, there is a language selector set to 'Français' with a 'Select language' button. Below the logo, the breadcrumb 'Centre de téléchargement > Z 6' is visible. The main heading is 'Z 6' with a button for 'Autres produits'. A large image of the Nikon Z6 camera is displayed. Below the camera are three navigation buttons: 'Manuels', 'Firmwares' (which is highlighted with a white background and a downward-pointing arrow), and 'Logiciels'. A paragraph of text explains that users should download Nikon firmware (microprograms) and provides instructions on how to find the download page. Below this text is a table with the following data:

Titre	Version	Date de sortie	
Firmware du Z 6	C:Ver.3.00	2020/02/18	<a href="#">Afficher la page de téléchargement</a>

Page des téléchargements sur le site de Nikon



## Firmwares

Lorsque vous arrivez sur la page des Firmwares de votre modèle d'appareil photo, vous aurez la dernière version du software disponible. Vérifiez qu'elle est plus récente, avec un chiffre plus élevé que celle installée sur votre appareil. Si c'est le cas, cliquez sur "**afficher la page de téléchargement**" pour accéder à tous les détails relatifs à ce software. La première chose à faire est de choisir le système d'exploitation de votre ordinateur (Windows ou MAC OS). Vous trouvez également toutes les informations nécessaires pour procéder à cette mise à jour : les différences et améliorations, les instructions pour le faire,... Il vous reste à accepter les accords de licence et cliquer sur télécharger pour récupérer votre fichier de mise à jour.

+ Modifications par rapport aux versions précédentes

+ Affichage de la version du firmware de l'appareil photo

+ Description du produit

+ Mise à jour du firmware de l'appareil photo

+ BSD License (NVM Express Driver)

### Accord de licence de l'utilisateur final

Le présent Accord de licence (« **Accord** ») est un contrat juridique entre vous (personne physique ou entité unique) et Nikon Corporation (« **Nikon** ») énonçant les conditions générales d'utilisation du logiciel Nikon rattaché aux présentes qui inclut le logiciel informatique (y compris, mais sans s'y limiter, le firmware et le programme informatique) du produit ci-dessus (« **LOGICIEL** »).

En cliquant sur le bouton « **J'accepte - Commencer le téléchargement** » après avoir coché la case « J'accepte » sur cette page afin de commencer le téléchargement du LOGICIEL, vous indiquez que vous acceptez cet Accord et consentez à être lié par les conditions générales de cet Accord. Si vous êtes en désaccord avec les conditions générales de cet Accord, vous ne serez pas autorisé à télécharger le LOGICIEL.

**Accepter**

**Télécharger**

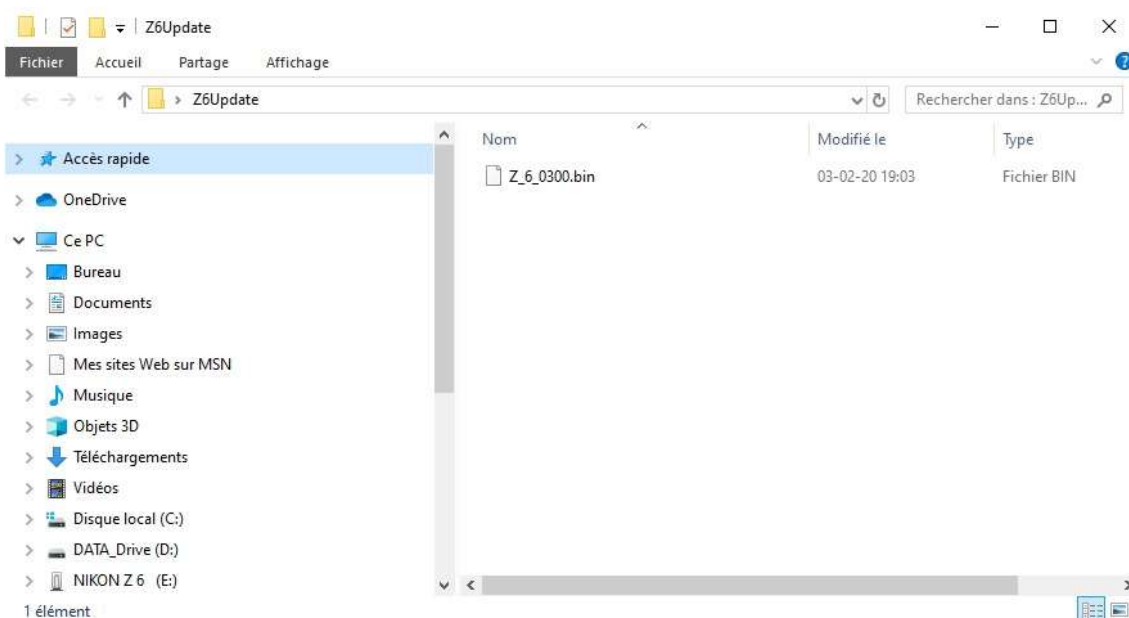
F-Z6-V300W.exe  
(Environ 28.15 MB)

Vue de la partie accord de licence de la page et du bouton de téléchargement



### 3. Préparation de la mise à jour

Un fois le fichier.exe téléchargé sur votre ordinateur, idéalement le bureau pour éviter de chercher après, vous devez l'exécuter. Cette opération va extraire le fichier.bin qui sera utilisé par votre appareil. En principe, un nouveau dossier "XXXUpdate" devrait être créé au même emplacement que le fichier.exe. Le fichier.bin se trouvera dans ce nouveau dossier. Formatez ensuite la carte mémoire dans votre appareil photo après avoir sauvegardé tout son contenu sur votre ordinateur (si ça n'avait pas encore été fait). Vous n'avez plus qu'à copier le fichier.bin sur la carte mémoire depuis votre ordinateur au moyen d'un lecteur de carte.

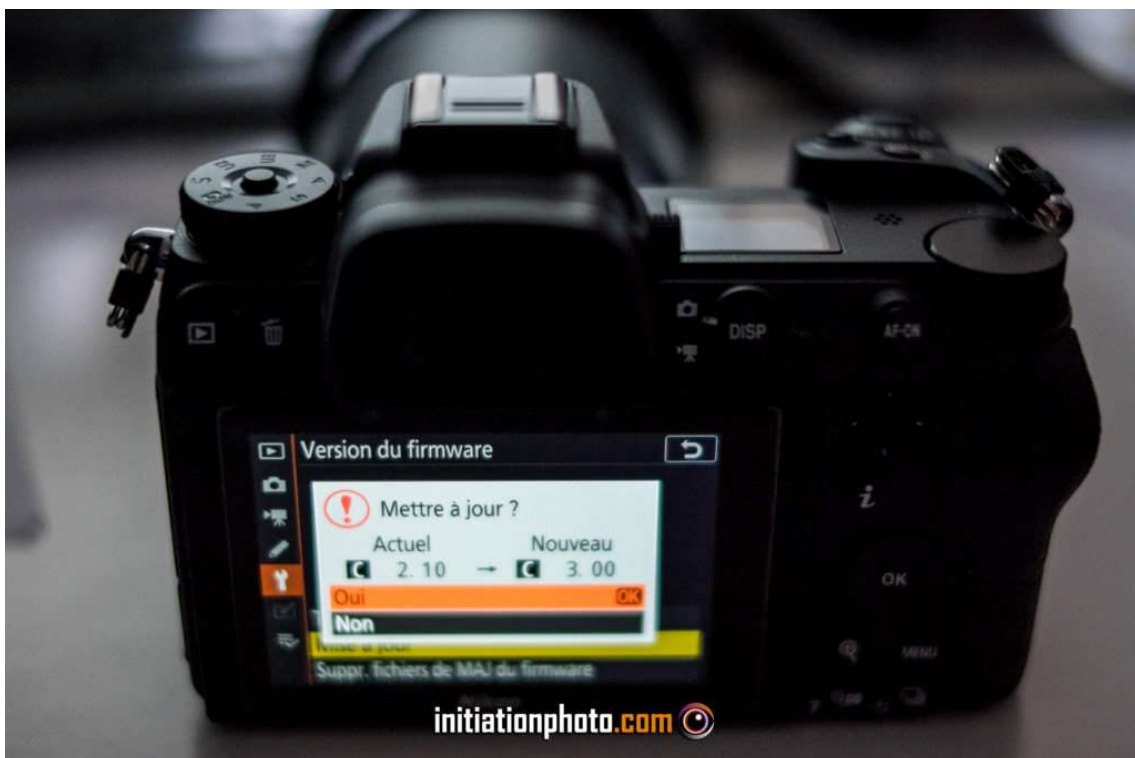


Fichier.bin généré lors de l'exécution du fichier.exe téléchargé sur le site (ici un Nikon Z6)



#### 4. Installation de la mise à jour

Lorsque la carte mémoire est prête, insérez-la à nouveau dans votre appareil photo. Vérifiez que la batterie est complètement chargée. Allumez l'appareil et retournez dans le **menu configuration** pour sélectionner la ligne version du Firmware. Vous pouvez alors sélectionner "Mise à jour" puis "OK". L'appareil vous indique la version software actuelle et la nouvelle et vous demande si vous voulez faire la mise à jour. Choisissez "OUI" et la mise à jour commence. Veillez à ne pas éteindre l'appareil pendant toute la séquence de mise à jour. Une fois terminé, l'appareil vous le signale et vous devez simplement l'éteindre.



Confirmation de l'installation de la mise à jour du Firmware



La barre de progression de la mise à jour sur le Nikon Z6



## 5. Vérification finale

Pour vérifier le bon déroulement de votre mise à jour software, il vous suffit de retourner dans le menu comme précédemment. Donc, dans le menu configuration, direction la ligne "Version du Firmware" suivi de "OK" et vous pourrez voir sur la première ligne "C" la version firmware installée. Si elle correspond à ce que vous avez téléchargé sur le [site Nikon](https://www.nikon.com), vous êtes bon ! Si pas, voyez si vous n'avez pas sauté une étape et refaites les processus en suivant les instructions étape par étape.



L'affichage de la configuration du Firmware après mise à jour (en comparaison avec la 2ème photo, plus haut)





## Conclusion

Je vous l'ai expliqué en introduction de cet article, les mises à jour peuvent avoir un effet positif sur le comportement de votre appareil photo. Même si ce n'est pas une obligation, il est malgré tout recommandé de les faire tout au long de la vie de votre appareil. Comme vous avez probablement pu le constater, ce processus n'est ni long, ni compliqué. Pensez à aller voir de temps à autres si une nouvelle version du software n'est pas disponible.

Avec ces quelques informations vous devriez être à même de faire les mises à jour vous même et facilement. Si vous avez des questions à propos de la mise à jour des appareils photo Nikon, n'hésitez pas à me laisser votre question ou remarque ci-dessous en commentaire. Et vous, en général, faites-vous les mises à jour ou vous gardez votre appareil tel que vous l'avez acheté ?