

nord wave 2
performance synthesizer

Instructions de mise à jour du système d'exploitation du Nord Wave II (FIRMWARE)

SYSTÈMES D'EXPLOITATION DU NORD WAVE II

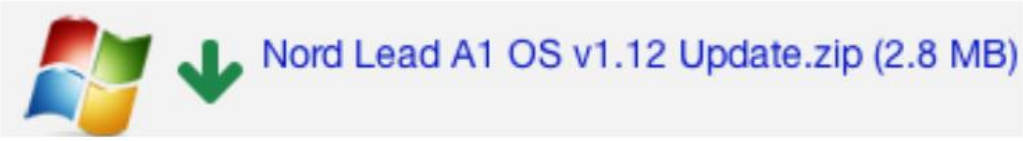
Au cours du développement d'un produit Nord, le système d'exploitation (OS) peut être amélioré avec des fonctionnalités supplémentaires et/ou des fonctionnalités améliorées. Les détails d'une mise à jour du système d'exploitation sont toujours décrits et l'application qui met à jour l'unité est disponible gratuitement sur le site Web www.nordkeyboards.com.
La mise à jour du système d'exploitation se fait avec une application de mise à jour simple à utiliser. Les applications de mise à jour sont disponibles pour les ordinateurs exécutant Windows (voir ci-dessous).

Numéros de version du système d'exploitation (FIRMWARE)

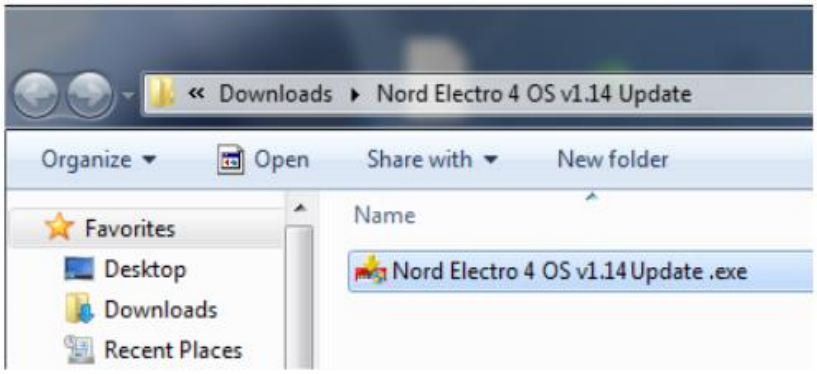
La version du système d'exploitation de votre instrument Nord s'affiche à l'écran lorsque l'instrument est allumé. Il s'agit d'un nombre avec deux décimales qui indique la version du système d'exploitation. L'entier (1., 2. etc.) indique la génération du système d'exploitation où des ajouts majeurs se sont ajoutés entre ces générations. La première décimale indique des fonctionnalités supplémentaires qui ont été ajoutées à la génération du système d'exploitation, et la deuxième décimale indique des modifications mineures et des corrections de bogues. La mise à jour du système d'exploitation ne doit pas nécessairement être effectuée de manière incrémentielle, il est parfaitement acceptable de mettre à jour une unité de la version 2.02 vers la version 4.10 par exemple. Nous vous recommandons d'installer le système d'exploitation le plus récent sur votre appareil et d'utiliser la dernière version de Sound Manager

MISE A JOUR AVEC WINDOWS

1. Téléchargez la mise à jour du système d'exploitation en cliquant sur le lien dans la zone de téléchargement sur le site **www.nordkeyboards.com**.
Le fichier téléchargé est une archive .zip, avec un nom qui indique le modèle Nord et la version du système d'exploitation Nord : Nord **MODEL** SE**vX.X**Update.zip.
Voici un exemple : « Nord Lead A1 OS v1.12 Update ».zip.

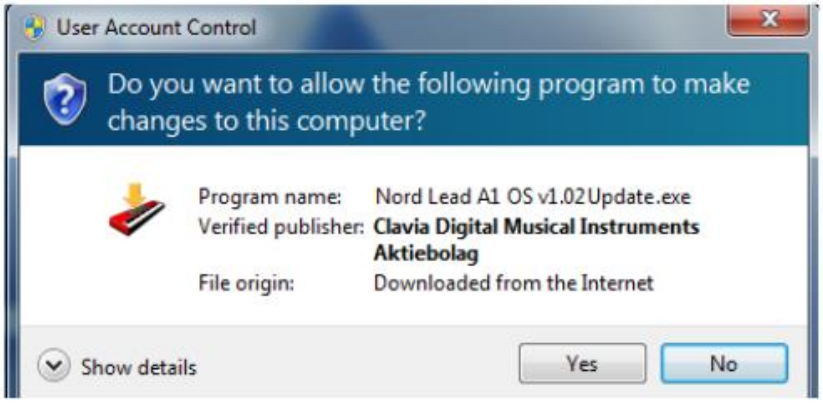


2. Localisez le fichier téléchargé sur votre ordinateur (généralement dans le dossier Téléchargements) et doublez cliquez dessus pour développer l'archive .zip. Cela présentera un fichier .exe portant le même nom que l'archive.



3. Connectez l'instrument Nord à l'ordinateur avec un câble USB.

4. Double-cliquez sur le fichier Update .exe.
Si le contrôle de compte d'utilisateur Windows demande votre confirmation, acceptez-la en cliquant sur **Yes**.



Lorsque l'utilitaire de mise à jour est en cours d'exécution et trouve l'instrument Nord connecté, le système d'exploitation actuel s'affiche dans la fenêtre de mise à jour.

5 Cliquez sur le bouton Mettre à jour (**Update**) pour continuer. L'utilitaire de mise à jour préparera l'instrument Nord en le redémarrant d'abord en mode mise à jour, puis il supprimera le système d'exploitation interne et enfin transférera le nouveau système d'exploitation sur l'unité. Une fois cette opération terminée, le Nord redémarrera automatiquement.
La barre de progression de l'utilitaire de mise à jour vous montrera la progression.

⚠ *N'éteignez pas l'instrument Nord et ne débranchez pas le câble USB pendant le processus de mise à jour.*





6 Fermez l'outil de mise à jour en cliquant sur le bouton Terminé (**Done**).
L'instrument Nord a maintenant été mis à jour avec succès.

Pilote USB Windows

Les ordinateurs exécutant un système d'exploitation Windows nécessitent un pilote USB pour la communication entre l'ordinateur et l'instrument Nord. Si vous avez déjà utilisé le Nord Sound Manager version 5.28 ou ultérieure, ce pilote est déjà installé sur votre ordinateur. Si l'utilitaire de mise à jour ne parvient pas à trouver l'instrument Nord, téléchargez et installez le pilote USB Clavia v3.0x et ses instructions d'installation depuis le site Web **www.nordkeyboards.com**.

DEPANNAGE

- Assurez-vous que le Nord Sound Manager (ou toute autre application susceptible de communiquer avec l'instrument Nord via USB) ne s'exécute pas sur l'ordinateur en même temps que l'utilitaire de mise à jour.
- Assurez-vous que le Nord est sous tension.
- Assurez-vous que vous utilisez le bon utilitaire de mise à jour. Le Nord Stage EX et le Nord Stage Classic par exemple sont deux modèles différents, avec des utilitaires de mise à jour différents.
- Assurez-vous que le câble USB est connecté.
- Assurez-vous que le pilote USB est installé (Windows uniquement).
- Si vous n'obtenez toujours pas de connexion, essayez de déconnecter et de reconnecter le câble USB.
- Si le problème persiste, essayez un câble USB différent et peut-être plus court.

Dans les rares cas où le système d'exploitation de l'instrument Nord est endommagé et que l'appareil ne démarre pas correctement, l'utilitaire de mise à jour ne pourra pas se connecter à l'appareil. Si tel est le cas, démarrez le Nord tout en maintenant enfoncé le bouton **Shift** *et* **Store** *sur le panneau. Cela démarrera l'unité en mode de mise à jour, ce qui permettra à l'utilitaire de mise à jour d'accéder et de mettre à jour le système d'exploitation dans un Nord qui ne démarre pas correctement.*

Cette procédure de mise à jour du système d'exploitation s'applique aux instruments Nord avec une date de sortie vers 2005 et plus tard, en commençant par l'introduction du Nord Stage Classic. Les unités Nord plus anciennes sont mises à jour avec d'autres méthodes, généralement en transférant des données via MIDI à l'aide d'un transfert Sys Ex. Ces unités ont des fichiers de mise à jour et des instructions distincts sur le site Web Nordkeyboards.com.