BERNINA 830 - Mise à jour du firmware

Remarque:

Cette instruction vous explique étape par étape le téléchargement et le dézipper les données de la firmware sur une clé de mémoire USB (**format FAT32**). Cette instruction est également valable pour d'autres mises à jour firmware. Les noms de fichiers utilisés et les illustrations risquent par conséquent de varier en fonction de la mise à jour et du système d'exploitation installé et utilisé des navigateurs Web.

Cette instruction d'installation utilise des figures tirées de Windows® 7 et de Windows® Internet Explorer 9.

Pré-requis:

Pour mettre à jour le firmware pour machine à coudre informatisée BERNINA 830, il vous faut un(e)

- Computer avec Windows® XP SP2 (SP3), Windows Vista™ SP2 ou Windows® 7 (SP1).
- Type de système: Système d'exploitation 32 bits et 64 bits
- Machine à coudre informatisée BERNINA 830
- Notice d'instructions pour BERNINA 830
- Une clé de mémoire USB BERNINA vide (>256 MB / format FAT32¹)
- Port USB libre sur le PC
- Accéss Internet pour télécharger les fichiers

Étape 1: Formater une clé USB (FAT32)

Attention! La clé USB doit être au format FAT32, pour que la mise à jour du firmware puisse se

faire correctement.

Explication: Si plus de quatre-vingts motifs de broderie sont enregistrés dans la machine à coudre informatisée, il est impossible d'enregistrer tous les fichiers sur une clé USB formatée en FAT16, au contraire des clés USB formatées en FAT32.

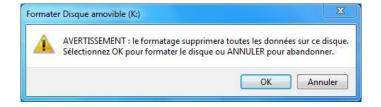
AVERTISSEMENT: Le formatage supprimera toutes les données sur ce disque.

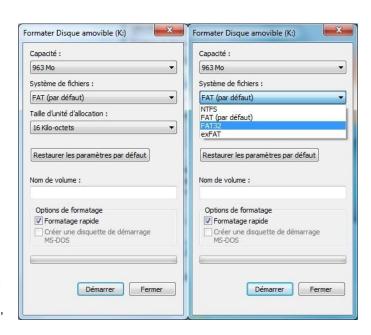
1.1. Formater une clé USB en FAT32 :

- Connecter la clé USB à un port USB libre de votre ordinateur.
- b. Attendre que la clé USB soit prête à fonctionner.
- c. Ouvrir Windows Explorer.
- d. Avec la touche droite de la souris, cliquer sur le lecteur de clé USB.
- e. Sélectionner dans le menu déroulant : « Formater »".
- La deuxième fenêtre renseigne sur le système de fichiers.
 - Si l'indication est FAT32, il n'est pas nécessaire de formater.
 - Si l'indication n'est pas FAT32, il faut la mettre à FAT32 et formater.
- g. Démarrer le formatage en FAT32 en cliquant sur

AVERTISSEMENT: Le formatage supprimera toutes les données sur ce disque.

 Dès que le message « Formatage terminé » s'affiche, la clé USB est prête pour la mise à jour du firmware de la machine à coudre informatisée.





¹ File Allocation Table (table d'allocation de fichiers).

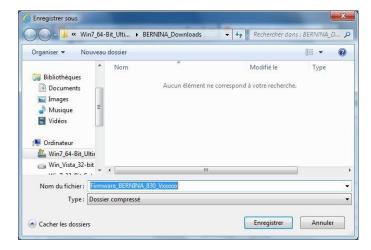
Étape 2: Télécharger les fichiers de la firmware

- 2.1. Pour démarrer le téléchargement, cliquer sur le fichier Firmware BERNINA 830 Vxx.xx.xx (34.6MB) 1
- 2.2. Une fenêtre de dialogue s'ouvre:

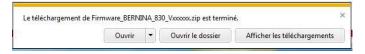
 Ouvrez le menu déroulant au Enregistrer ▼ et sélectionnez Enregistrer sous .
- 2.3. Une fenêtre «Enregistrer sous» s'ouvre. Sélectionner un dossier votre lecteur C:\ pour télécharger le fichier (Dans notre exemple: C:\BERNINA_Downloads).

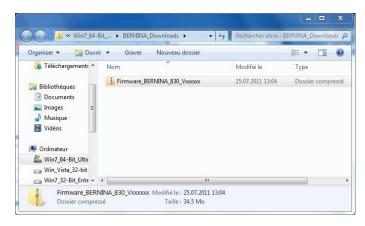
Cliquer sur le bouton Enregistrer.





- 2.4. Le fichier se télécharge dans le dossier sélectionné (Dans notre exemple C:\BERNINA_Downloads). (Le temps nécessaire pour le téléchargement dépend de la vitesse de votre ligne Internet).
- 2.5. Cliquer sur le bouton Ouvrir le dossier
- 2.6. Ouvrez le dossier: "Firmware_BERNINA_830_Vxxxxxx.zip".1



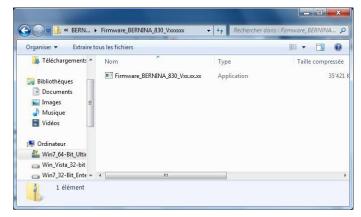


^{1 «}x» remplace un chiffre. Les chiffres affichés indiquent les versions de firmware concernées

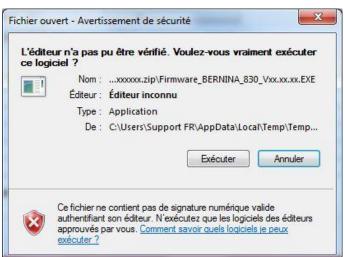
Étape 3 : Dézipper les fichiers de la firmware

- 3.1. Connecter une clé de mémoire USB (> 256 MB / format FAT32) vide à un port USB libre de l'ordinateur.
- 3.2. Prière de cliquer sur le fichier ci-dessous pour dézipper :

"Firmware_BERNINA_830_Vxxxxxx.exe".1



3.3. Confirmer les avertissements de sécurité avec

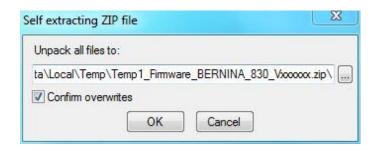


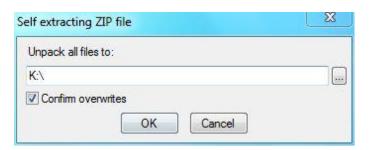
3.4. La boîte de dialogue suivante démarre:

Sélectionner, en cliquant sur le bouton ., le lecteur auquel est connectée la clé de mémoire USB vide (dans notre exemple le lecteur K:).

Attention : Les fichiers de la firmware peuvent PAS être décompresser dans une sous-dossier sur la clé de mémoire USB.

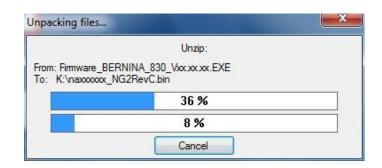
3.5. Cliquer sur le bouton





¹ «x» remplace un chiffre. Les chiffres affichés indiquent les versions de firmware concernées

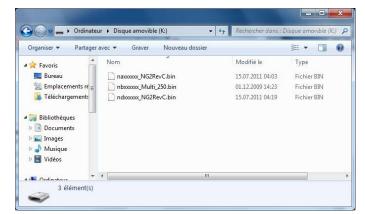
 Les fichiers se dézippent maintenant sur la clé de mémoire USB.



Étape 4: Contrôler les fichiers

- 4.1. Le dézippage terminé, vous trouvez les deux (3) fichiers dans le répertoire de base sur votre clé de mémoire USB:
 - naxxxxxx_NG2RevC.bin ¹ (application)
 - nbxxxxxx_Multi_250.bin 1 (bootloader)
 - ndxxxxxx_NG2RevC.bin ¹ (données)

(Pour vos fichiers, des chiffres s'affichent en lieu et place de la lettre x).



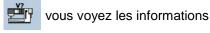
Étape 5 : Mise à jour du firmware sur BERNINA 830

5.1. Les fichiers sont maintenant prêts pour mettre à jour votre machine à coudre informatisée BERNINA 830.

Pour installer le nouveau firmware sur votre machine à coudre BERNINA 830, nous vous prions de consulter la notice d'instructions de votre BERNINA 8-Series: (Chapitre: programme de mise en train). Retirer le pied BSR (ainsi que la prise) et le module de broderie.

Étape 6 : Contrôler la version de la Firmware

- 6.1. Aller au «programme de mise en train» de votre machine à coudre informatisée BERNINA 830.
- 6.2. Ouvrir la zone d'information:
- 6.3. Appuyer trois fois (3x) sur le symbole "main"
- 6.4. Sur l'écran de votre BERNINA 830, dans la fenêtre d'information, suivantes:



Version logicielle:Vxx.xx.xxVersion data:Vxx.xx.xxVersion du bootloader:Vxx.xx.xxVersion appl. EMB:Vxx.xx.xx

(s'affiche seulement lorsque le module de broderie est connecté)

^{1 «}x» remplace un chiffre. Les chiffres affichés indiquent les versions de firmware concernées