



CB Electronics

**Manuel de Mise à Jour pour :
TMC-1 / A-Mon / XPand**

MidiUpd



Table des matières

Fonctionnement.....	1
Mise à jour du logiciel interne.....	1
MidiUpd.....	1
Récupération du TMC-1	9
Indications sur l'A-Mon et l'XPand	10
Récupération de l'A-Mon ou de l'XPand	10
CB Electronics	11

Fonctionnement

Mise à jour du logiciel interne

Le port USB est utilisé pour mettre à jour le logiciel interne du TMC-1, de l'A-Mon et de l'XPand. Vous ne devez pas avoir besoin de driver spécifique car ce logiciel utilise l'interface Midi standard. Les logiciels de mises à jour sont disponibles sur le site web de CB Electronics :

TMC-1-XMon : <http://www.colinbroad.com/cbsoft/tmc1/tmc1xmon.html>

TMC-Penta : <http://www.colinbroad.com/cbsoft/amon/amon.html>

TMC-1-DMon : <http://www.colinbroad.com/cbsoft/tmc1/tmc1dmon.html>

A-Mon et TMC-1-AMon : <http://www.colinbroad.com/cbsoft/amon/amon.html>

XPand : <http://www.colinbroad.com/cbsoft/amon/xpand.html>

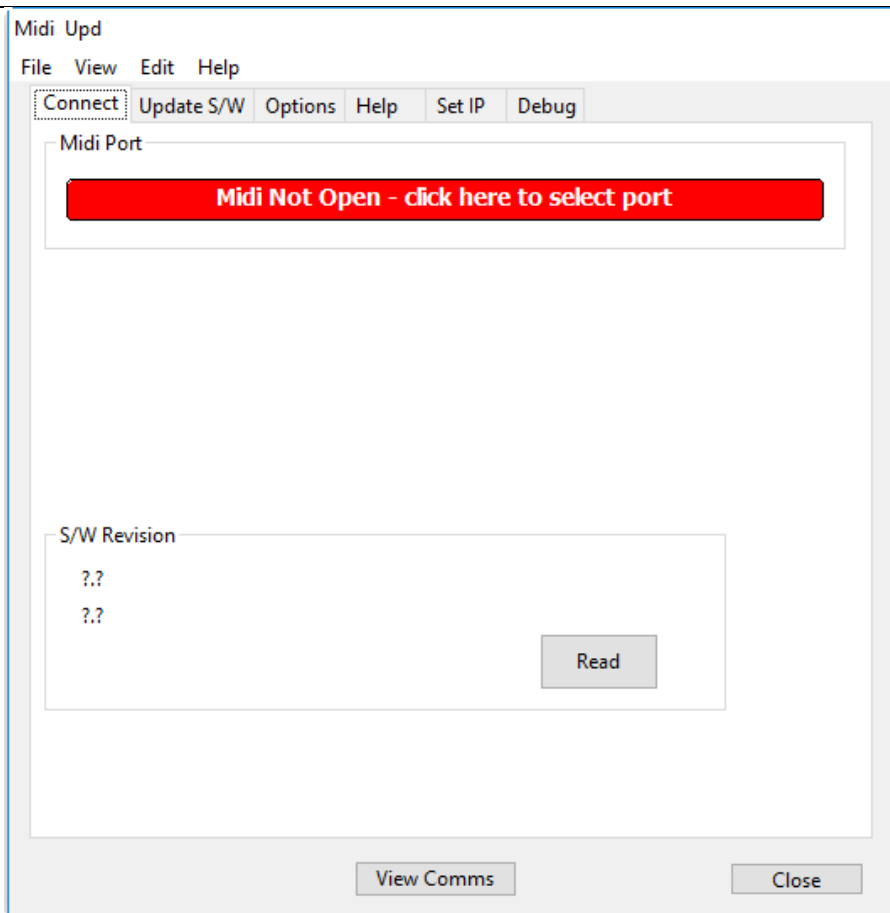
Vous trouverez sur le site web de CB Electronics sur toutes les pages du TMC-1, de l'A-Mon et de l'XPand, une version Mac ou Windows du logiciel MidiUpd.

MidiUpd

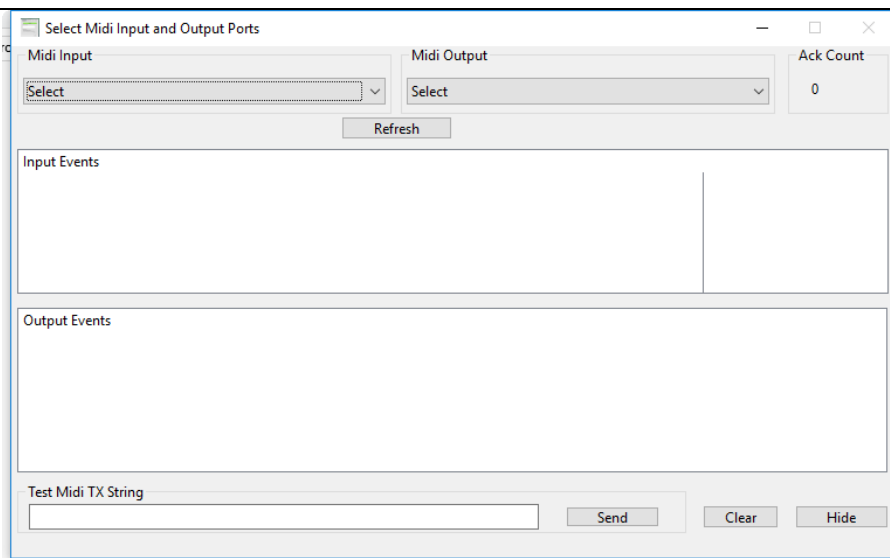
Il y a une aide sur le logiciel MidiUpd, vous trouverez ci-dessus quelles pages de cette aide.

Écran à l'ouverture si les ports Midi ne sont pas trouvés.

Appuyez sur la touche rouge : **[Midi Not Open - click here to select port]** pour accéder à l'écran de sélection des ports.



Écran de sélection des ports

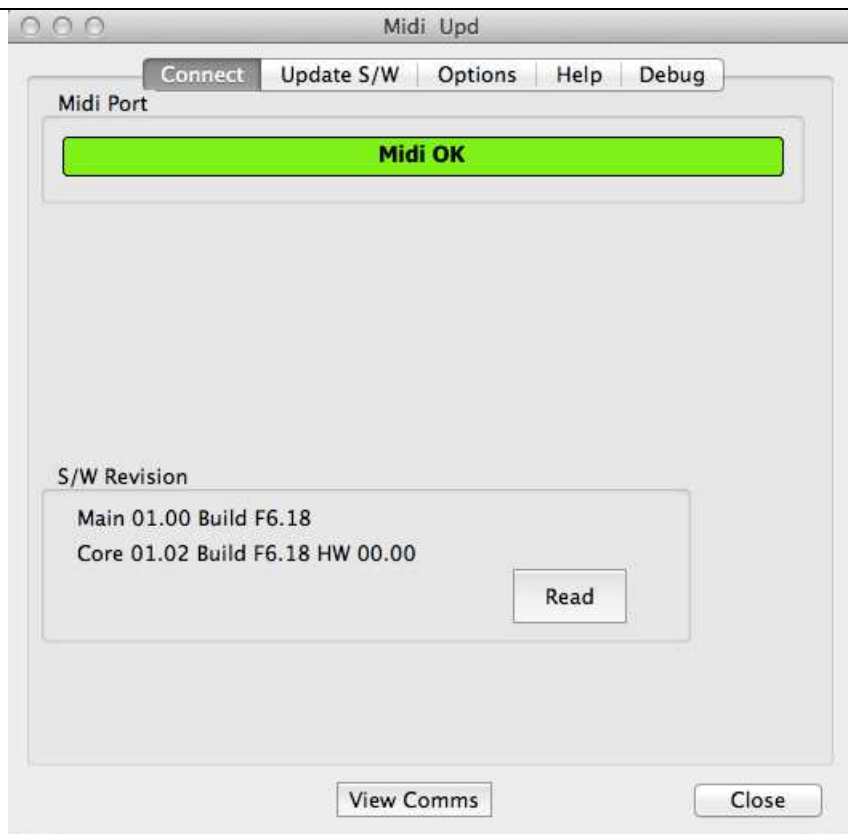


1:TMC-1 - MMSystem

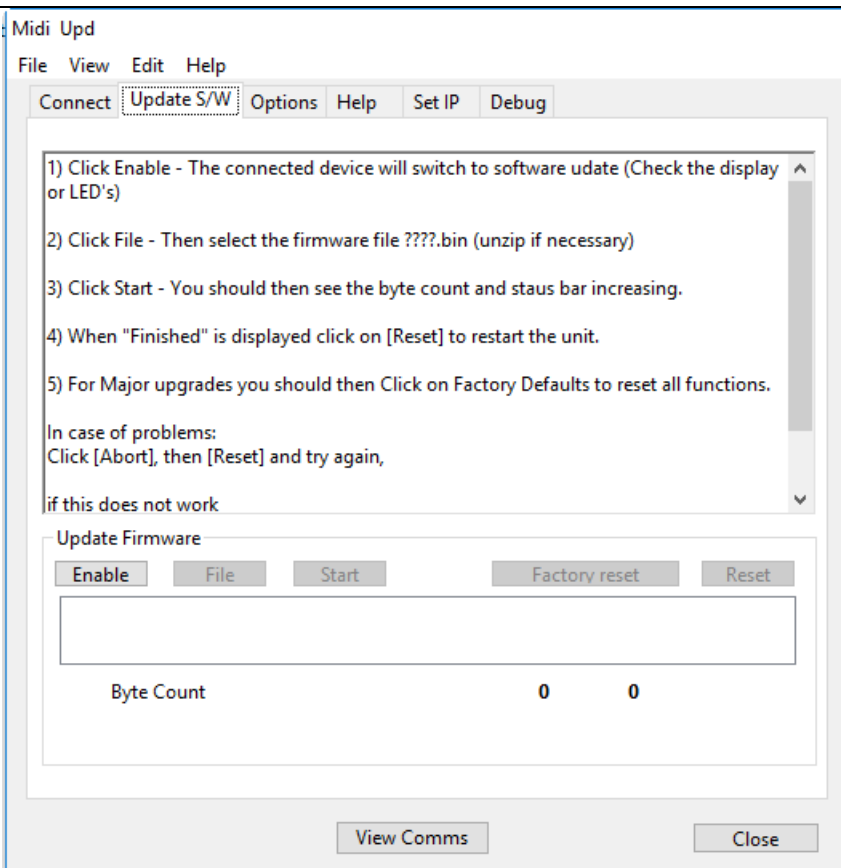
3:TMC-1 - MMSystem

Écran à l'ouverture avec les ports Midi sélectionnés.

La touche [**Read**] a été appuyée pour vérifier la version du logiciel.

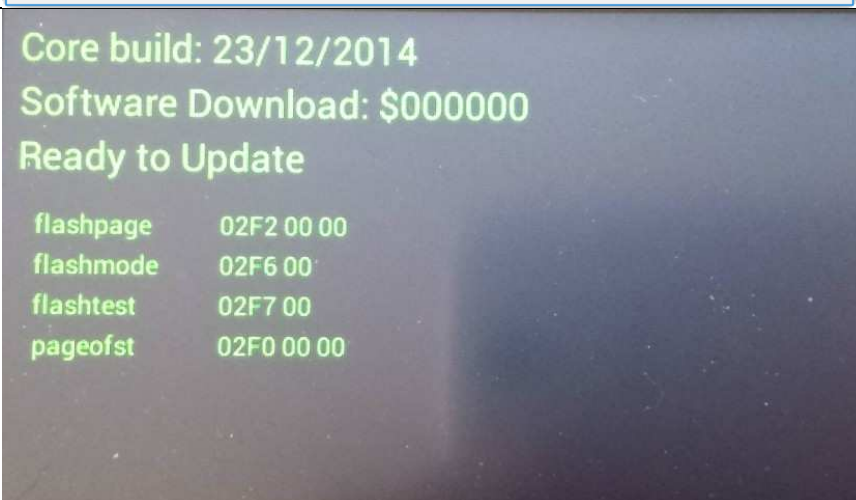


Écran de programmation.

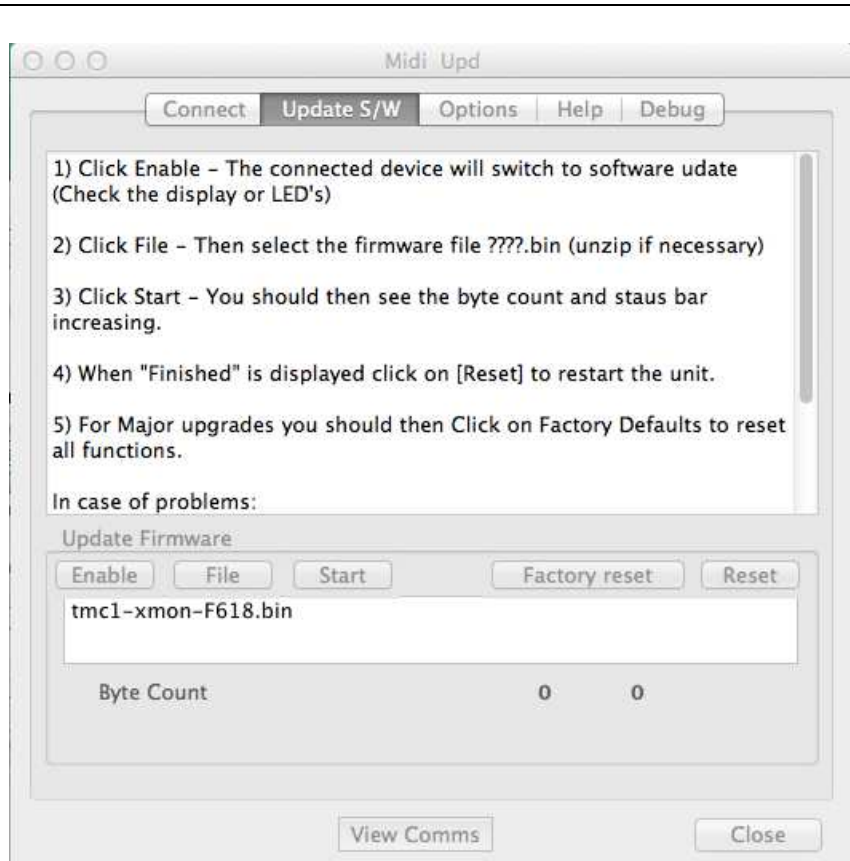


Écran du TMC-1 après une pression sur la touche **[Enable]**.

Sur le A-Mon et l'XPand la LED Mute située sur la face avant, clignotera une fois par seconde pour indiquer que l'appareil est prêt pour la programmation.

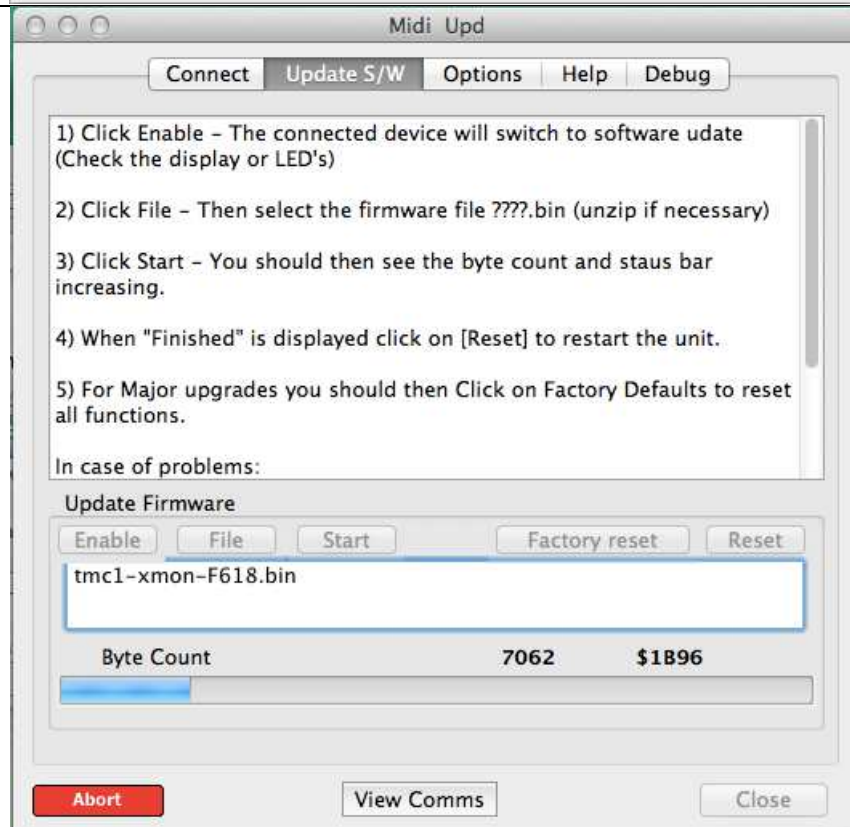


Les fichiers des logiciels sont compressés, il faut les décompresser pour en extraire le fichier .bin avant d'utiliser celui-ci pour la programmation du logiciel interne.



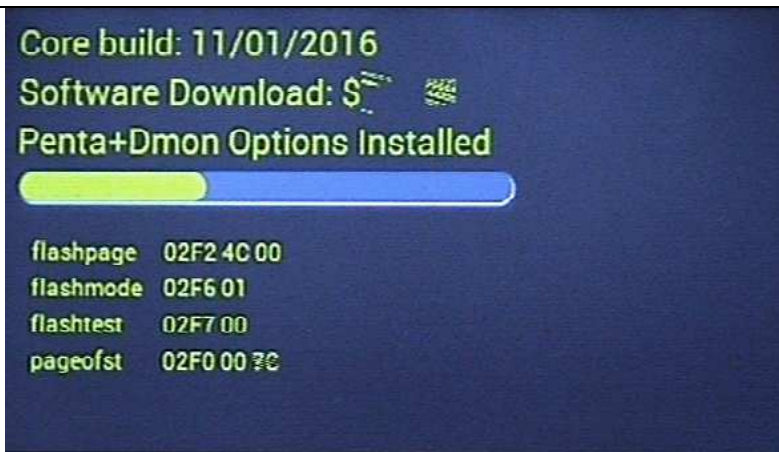
Programmation.

Appuyer sur la touche **[Start]** pour commencer le transfert.



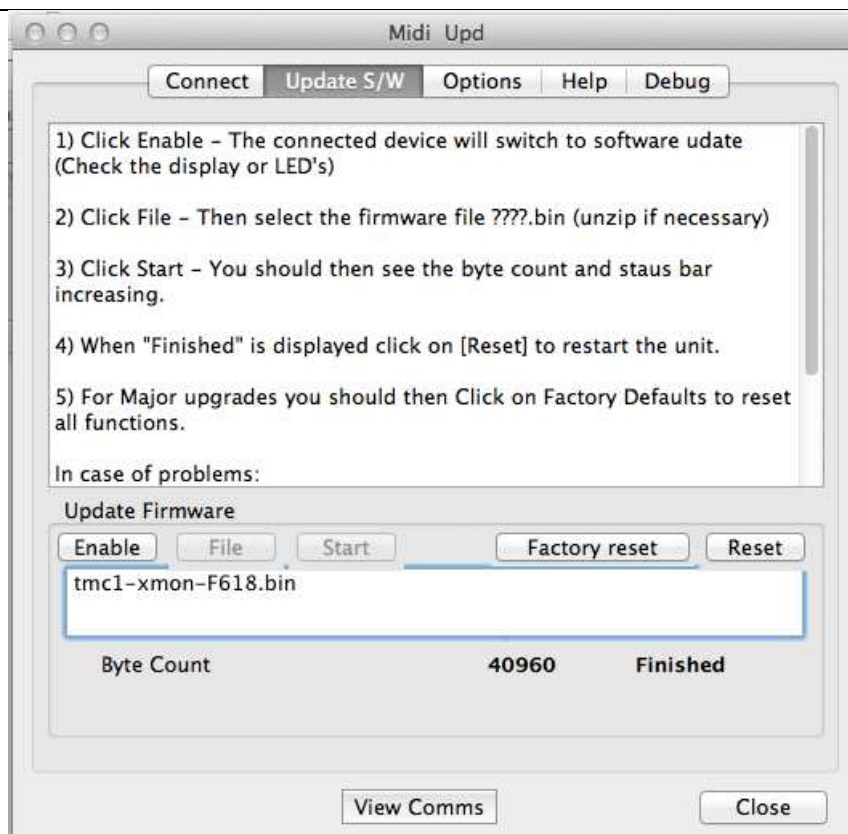
Note : La barre de progression sur le TMC-1 indique la taille totale de l'espace dans la mémoire disponible, elle n'atteindra jamais la fin.

La barre de progression sur le programme MidiUpd montre la longueur de la mise à jour et disparaîtra à la fin de la mise à jour.

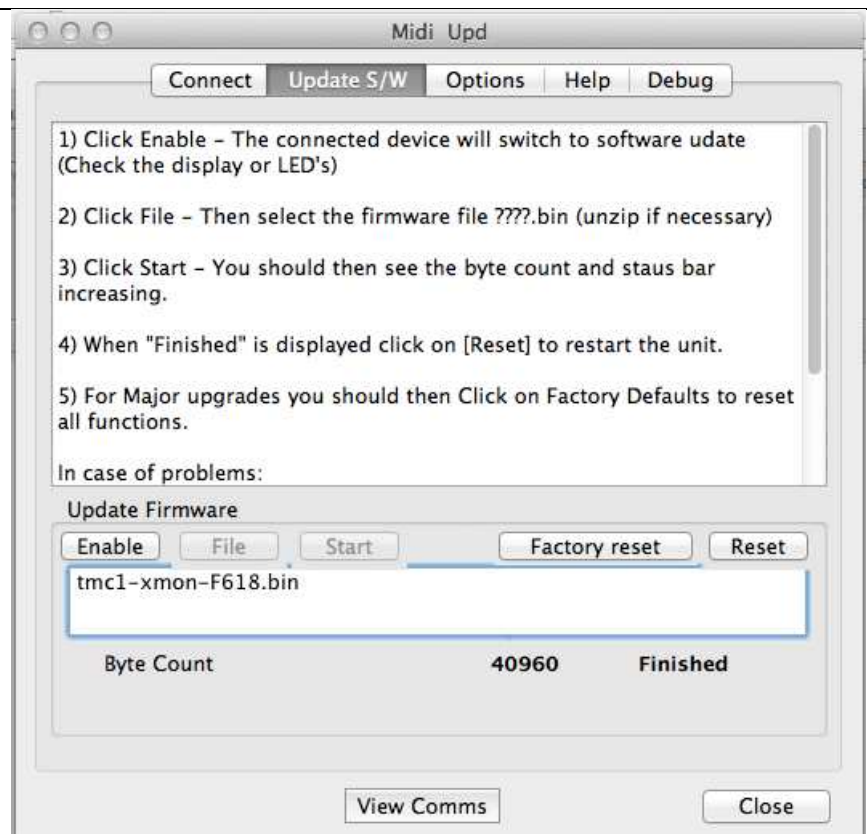


Mise à jour effectuée.

Appuyez maintenant sur la touche **[Reset]**.



Après une mise à jour importantes vous devez maintenant appuyer sur la touche [**Factory reset**] et puis reconfigurer l'appareil, touches utilisateur et options dans le menu.

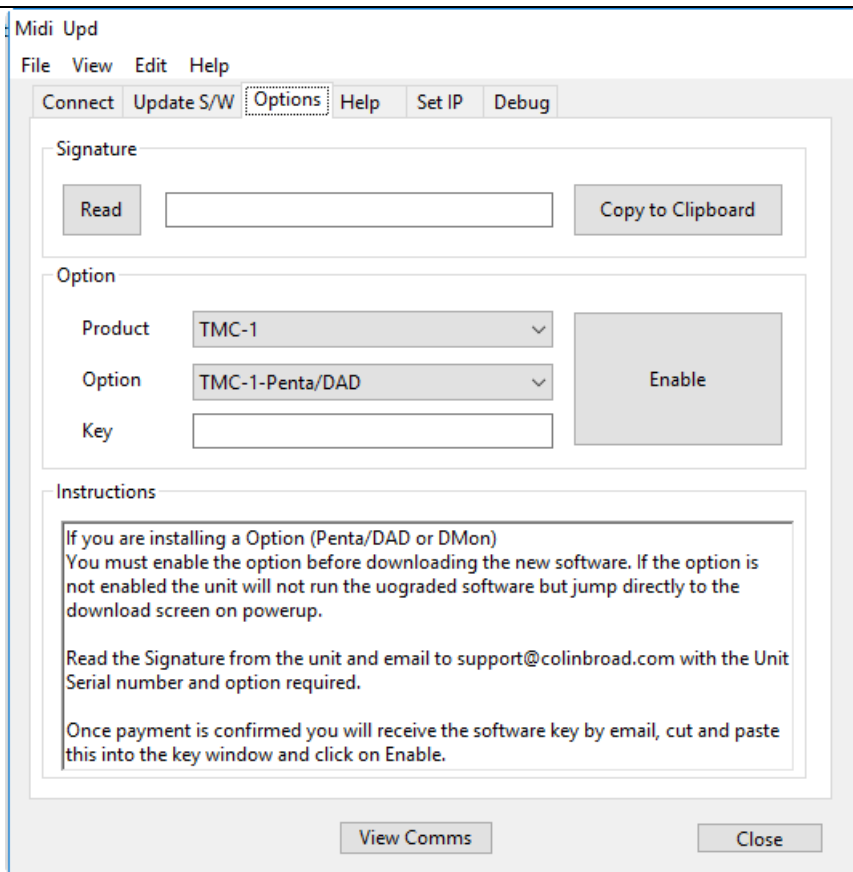


Lorsque le TMC-1 est équipé d'une prise Ethernet, une mise à jour vers les programmes TMC-1-Penta ou TMC-1-D-Mon peut être faite. Pour cela il faut avoir une clé.

Pour obtenir cette clé, utilisez le programme MidiUpd pour lire la Signature et l'envoyer par courriel, accompagné du numéro de série de l'appareil, à support@colinbroad.com

Sans la bonne clé le logiciel ne fonctionnera pas.

Le logiciel TMC-1-XMon et TMC-1-AMon fonctionnent sans clé.

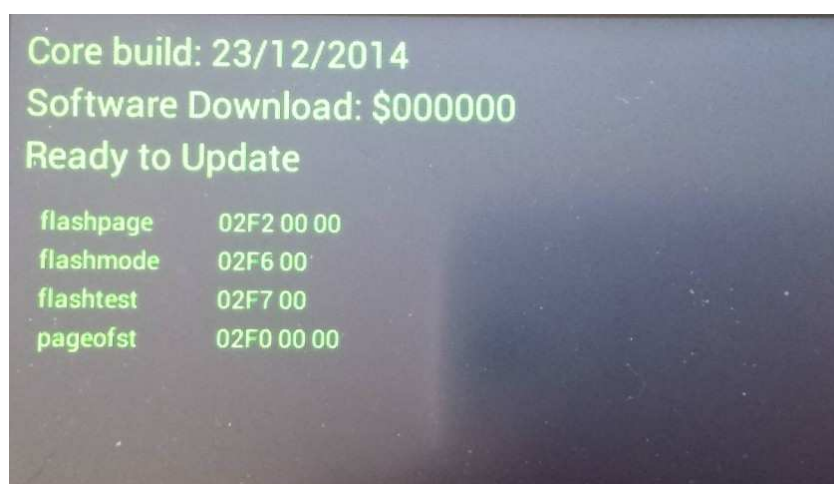


The screenshot shows the 'Midi Upd' application window with the 'Options' tab selected. The interface includes a menu bar (File, View, Edit, Help) and a toolbar (Connect, Update S/W, Options, Help, Set IP, Debug). The main area is divided into three sections: 'Signature', 'Option', and 'Instructions'. The 'Signature' section has a 'Read' button and a text input field. The 'Option' section has dropdown menus for 'Product' (TMC-1) and 'Option' (TMC-1-Penta/DAD), and a 'Key' input field. An 'Enable' button is present to the right of these fields. The 'Instructions' section contains a text box with the following text: 'If you are installing a Option (Penta/DAD or DMon) You must enable the option before downloading the new software. If the option is not enabled the unit will not run the uograded software but jump directly to the download screen on powerup. Read the Signature from the unit and email to support@colinbroad.com with the Unit Serial number and option required. Once payment is confirmed you will receive the software key by email, cut and paste this into the key window and click on Enable.' At the bottom of the window are 'View Comms' and 'Close' buttons.

Récupération du TMC-1

Si pour un raison quelconque il y a eu un problème pendant la reprogrammation (Ex : une perte de l'alimentation), un mode de récupération est disponible.

1. Arrêtez et sortir du logiciel MidiUpd.
2. Débranchez et rebranchez le câble USB en maintenant appuyé les touches **[Select]** et **[Ctrl]**, L'écran pour la mise à jour sera affiché.
3. Redémarrez le logiciel MidiUpd.
4. Vous devrez sélectionner de nouveau les ports MIDI.



Indications sur l'A-Mon et l'XPand

La LED Mute est utilisée pour indiquer le mode de Programmation comme ceci :

1. LED Mute clignote environ toutes les secondes : Prêt pour la programmation.
2. LED Mute clignote environ deux fois par seconde – Programmation active.
3. LED Mute clignote approximativement une fois toutes les 2 secondes – Fin de la programmation.

Récupération de l'A-Mon ou de l'XPand

Si pour un raison quelconque il y a eu un problème pendant la reprogrammation (Ex : une perte de l'alimentation), un mode de récupération est disponible.

1. Débranchez l'alimentation de l'appareil pour au moins 5 secondes.
2. Rebranchez l'alimentation, tout en appuyant sur la touche [**Mute**].
3. Vous devrez sélectionner de nouveau les ports USB utilisés par le logiciel MidiUpd.



La LED Mute clignotera toute les secondes approximativement pour indiquer que l'appareil est prêt à être programmé.



CB Electronics

CB Electronics a fait tous les efforts pour assurer l'exactitude des informations contenues dans ce document, qui sont néanmoins fournies seulement à titre indicatif et ne constituent pas une forme de garantie.

Toutes les marques déposées reconnues.

Les informations contenues dans ce document sont sujettes aux changements sans avertissement.

Traduction: Daniel Golléty

daniel.gollety@gmail.com

CB Electronics
Loddonside, Lands End House
Beggars Hill Road
Charvil
Berkshire RG10 0UD
Tel: +44 (0)118 9320345
Fax: +44 (0)118 9320346
Email: support@colinbroad.com
Tech Support: +44 (0)118 9320345
Web: www.colinbroad.com