MISE À JOUR DU FIRMWARE DU 0-COAST



Si votre 0-COAST a le numéro de série 3895 ou plus, vous avez déjà cette version du firmware, n'exécutez pas cette mise à jour du firmware !!!

Avant de procéder à la mise à jour, vérifiez la séquence lumineuse à la mise sous tension de votre 0-COAST. Les unités qui ont déjà été mises à jour à la version 1.6.8 feront clignoter le bouton PGM_A et la fenêtre d'activité MIDI_A à la mise sous tension. Si votre 0-COAST fait clignoter le bouton PGM_A et la fenêtre d'activité MIDI_A à la mise sous tension, n'exécutez pas cette mise à jour du firmware ! !!

Si votre 0-COAST utilise une version de firmware inférieure à 1.6.5, vous devrez lancer le Digi Cal après avoir installé ce firmware ! Si vous ne le faites pas, votre 0-COAST ne fonctionnera pas correctement avec le MIDI.

Vérifiez la séquence de lumières à la mise sous tension de votre 0-COAST. Les unités qui ont déjà été mises à jour à la version 1.6.5 sont les numéros de série 3558-3894 ou clignoteront le bouton PGM_B à la mise sous tension. Si votre appareil fait clignoter le bouton PGM_B à la mise sous tension, vous n'avez pas besoin d'exécuter Digi Cal après avoir installé le firmware 1.6.8.

Si votre 0-COAST ne s'allume pas avec la séquence lumineuse de la version 1.6.8, vous pouvez lancer la mise à jour du firmware.
Cette version du firmware 1.6.8 peut être chargée sur votre 0-COAST en utilisant le fichier NoCoast1.6.8.wav ci-joint. Voici la procédure à suivre :

MISE À JOUR DU FIRMWARE :

-Sur un ordinateur ou un smartphone, ouvrez le fichier audio : NoCoast1.6.8.wav et réglez le volume à environ 90% sur l'appareil de lecture.

Assurez-vous que les autres sons (alertes email/IM, notifications, musique, vidéo, etc.) sont désactivés et réduits au silence pendant la lecture du fichier audio NoCoast1.6.8.wav. Si le processus est interrompu par d'autres sons, le 0-COAST s'éteindra et vous devrez recommencer. Si cela se produit, le 0-COAST n'aura pas de firmware sur lui sauf celui qui permet ce processus, donc il ne peut être démarré dans ce mode spécial que jusqu'à ce que la procédure d'écriture du firmware soit terminée avec succès. Si vous utilisez un téléphone pour la lecture, mettez-le en "mode avion".

Assurez-vous que le 0-COAST est alimenté par une multiprise avec un interrupteur ON/OFF.

-Réglez l'atténuateur MATH de tension de 0-COAST sur CW (pour créer un décalage positif à la sortie MATH de tension).

-Effectuez un patch de l'une des sorties 0-COAST Voltage MATH OUT vers l'entrée 0-COAST TEMPO IN.

-Appuyez sur le bouton PGM_B et maintenez le enfoncé.

-Passez rapidement la multiprise d'alimentation avec interrupteur qui alimente le 0-COAST de ON à OFF, puis de nouveau à ON. Vous devez le faire rapidement.

-Les fenêtres d'activité PGM_B, MIDI A et MIDI B s'allument. Si cela ne se produit pas, essayez à nouveau, en passant rapidement de l'alimentation de ON à OFF puis à nouveau à ON via l'interrupteur d'une barrette d'alimentation. Une fois que les fenêtres d'activité PGM_B, MIDI A et MIDI B se sont allumées, arrêtez de maintenir enfoncé le bouton PGM_B.

-Retirez le patch de la sortie 0-COAST Voltage MATH OUT vers l'entrée 0-COAST TEMPO IN.

-APPUYEZ SUR PGMA. PGMA s'allume, PGM_B s'éteint.

-Raccordez un mini câble jack 3,5 de la sortie d'un appareil de lecture audio (PC, Smartphone) à l'entrée TEMPO IN du 0-COAST.

-APPUYEZ SUR PGM_B. Lorsque les voyants des fenêtres d'activité MIDI A et MIDI B s'éteignent, lancez la lecture du fichier audio NoCoast1.6.8.wav (n'écoutez pas le son vous-même car il est assez désagréable).

-Les voyants PGM_A et PGM_B s'allument et s'éteignent alternativement au fur et à mesure de la lecture du fichier. Lorsque la mise à jour est terminée, les voyants PGM_A et PGM_B cessent de s'allumer et de s'éteindre alternativement, l'appareil revient à son état d'utilisation normal et vous verrez la fenêtre d'activité aléatoire par paliers indiquant les différentes tensions aléatoires.

-**Si vous n'utilisiez pas déjà la version 1.6.5, vous devez exécuter le Digi Cal après avoir installé ce micrologiciel. Veuillez laisser le 0-COAST sous tension pendant au moins 20 minutes avant d'effectuer cette opération. Veuillez consulter la page 13 du manuel du 0-COAST pour la procédure de Digi Cal. Cela prendra environ 5 minutes. Voici une vidéo qui montre comment le faire :**

https://youtu.be/1li825HuXcU

NOTE : la procédure pour Digi Cal a changé. Vous ne devez plus régler le Fine Tune pour que la fenêtre d'activité MIDI A cesse de clignoter. Au lieu de cela, réglez simplement le Fine Tune du 0-COAST à 10:00 (il est toujours nécessaire de régler le VCO externe pour que le bouton PGM B cesse de clignoter lorsque vous effectuez un Digi-Cal sur un VCO externe). De plus, les fenêtres d'activité ne clignoteront plus pour indiquer la progression de l'étalonnage. Au lieu de cela, le bouton PGM_B reste allumé, ainsi que le bouton PGM_A, les fenêtres d'activité MIDI A et MIDI B, le TEMPO et Random Voltage sont toutes éteintes. Vous entendrez simplement la routine de calibration jouer toutes les notes de la gamme et lorsque celle-ci est terminée et que le Digi Cal 0-COAST s'arrête de jouer les notes, il quitte la page de programme et revient à un fonctionnement normal avec les fenêtres d'activité de l'horloge et du rythme aléatoire allumées.

Si vous avez des problèmes avec ce processus, veuillez contacter technical@makenoisemusic.com.

Changements dans la version 1.6.8

1. Correction de la plage de sortie CV MIDI B pour le Velocity et le Mod Wheel.

2. Amélioration de la procédure Digi Cal pour qu'elle soit plus rapide.

3. Changement du réglage fin de 0-COAST pour le Digi-Cal. Il suffit maintenant de le régler sur 10:00 avant de lancer Digi Cal.