## So installieren Sie das Peak 1.2 Firmware-Update manuell

Das Firmware-Update fügt hinzu:

- 43 neue Wavetables
- FX Modulation und FX Mod Matrix
- Zwei neue nicht sprachspezifische LFOs
- Halten Sie die Bühne für den Umschlag
- Umschlinge
- Vereinfachung des Mod-Menüs (1 Slot pro Seite)
- Manueller Modus
- Microtuning

Weitere Informationen finden Sie in Novation Peak 1.2 Reviewers.pdf.

## Windows Anweisungen

1. Stellen Sie sicher, dass das USB-Kabel von Peak an den Computer angeschlossen ist. Stellen Sie Peak im Bootloader-Modus ein, drücken Sie jedoch die 3 Tasten auf der linken Seite des Bildschirms, während Sie den Peak einschalten.

2. Installieren Sie MIDI-OX von http://www.midiox.com/

3. Öffnen Sie MIDI-OX, klicken Sie auf das Menü "Options" und wählen Sie "MIDI Devices". Klicken Sie im Bereich MIDI Outputs auf "Peak Bootloader", damit er blau hervorgehoben wird und in der "Port-Zuordnung" angezeigt wird. Klicken Sie auf OK, um dieses Fenster zu schließen

4. Ziehen Sie die Datei "PolyDesk-352.syx" in das Hauptfenster. Das Fenster "Sysex View und Scratchpad" wird angezeigt. In diesem Fenster gehen Sie zu "Befehlsfenster" und wählen Sie "Send Sysex".

Peak zeigt das "% Received" der Firmware an (ACHTUNG: Das Firmware-Update wird möglicherweise nicht abgeschlossen, wenn 100% angezeigt wird. Bitte überprüfen Sie, ob die Leiste in MIDI-OX zum Abschluss abgeschlossen ist). Dies kann 5-10 Minuten dauern. Der Peak wird im Normalmodus neu gestartet, sobald das Firmware-Update abgeschlossen ist. Schalten Sie den Computer oder Peak nicht aus und ziehen Sie das USB-Kabel nicht ab

5. Schließen Sie nach Abschluss der obigen Schritte das Fenster "Sysex View und Scratchpad". Gehen Sie zum Menü "Options" und wählen Sie "MIDI Devices". Klicken Sie im Bereich "MIDI-Ausgänge" auf "Peak", damit er blau hervorgehoben wird und im "Port-Mapping" angezeigt wird. Klicken Sie auf OK, um dieses Fenster zu schließen.

Ziehen Sie die Datei "PeakFpga\_353.syx" in das Hauptfenster. Das Fenster "Sysex View und Scratchpad" wird angezeigt. In diesem Fenster gehen Sie zu "Befehlsfenster" und wählen Sie "Send Sysex", um das FPGA an den Peak zu senden, während sich das Gerät im Normalmodus befindet. Dieses Bit kann 15 bis 20 Minuten dauern.

Peak zeigt den "FPGA-Block" an, wenn der FPGA aktualisiert wird.

6. Drehen Sie den Lautstärkeregler ganz nach links, und ziehen Sie alle Audio- / MIDI-Kabel von der Rückseite des Peaks ab. Gehen Sie zu den Einstellungen. Starten Sie auf der 2nd System-Seite "Calibrate", um die Kalibrierung des Geräts zu starten. Dies kann 5 Minuten dauern.

7. Diese Anweisungen aktualisieren nur die Firmware und den FPGA. Sie müssen die neuen Peak 1.2-Voreinstellungen von Components auf den Peak laden

## **Windows Instructions**

1. Ensure the USB cable from Peak is connected to the computer. Set Peak in Bootloader mode but pressing the 3 buttons on the left side of the screen while powering-on the Peak.

2. Install MIDI-OX from <a href="http://www.midiox.com/">http://www.midiox.com/</a>

3. Open MIDI-OX, click on the "Options" menu and select "MIDI Devices". In the MIDI Outputs section click on "Peak Bootloader" so that it is highlighted blue and appears in the "Port Mapping". Click OK to close this Window.

4. Drag the "PolyDesk-352.syx" file into the main window. The "Sysex View and Scratchpad" window will appear. In this window go to "Command Window" and then select "Send Sysex".

Peak will display the "% Received" of the firmware (WARNING the firmware update may not be finished when 100% is displayed – please check for the bar to complete in MIDI-OX to confirm). This may take 5-10 minutes to complete. The Peak will restart in Normal mode once the Firmware update is completed. Do not turn off the computer or Peak or disconnect the USB cable

5. Once the above is completed close the "Sysex View and Scratchpad" window, and go to "Options" menu and select "MIDI Devices". In the MIDI Outputs section click on "Peak" so that it is highlighted blue and appears in the "Port Mapping". Click OK to close this Window.

Drag the "PeakFpga\_353.syx" file into the main window. The "Sysex View and Scratchpad" window will appear. In this window go to "Command Window" and then select "Send Sysex" to send the FPGA to the Peak while the unit is in normal Mode. This bit can take 15-20 minutes to complete.

Peak will display the "Fpga Block" as the FPGA gets updated.

6. Once the above is completed, turn the volume dial fully anti-clockwise and disconnect any audio/MIDI cables from the back of the Peak. Go the Settings. In the 2<sup>nd</sup> System page, launch "Calibrate" to initiate the calibration of the unit. This may take 5 minutes to complete.

7. These instructions will only update the firmware and FPGA; you will need to load the new Peak 1.2 presets onto the Peak from Components