

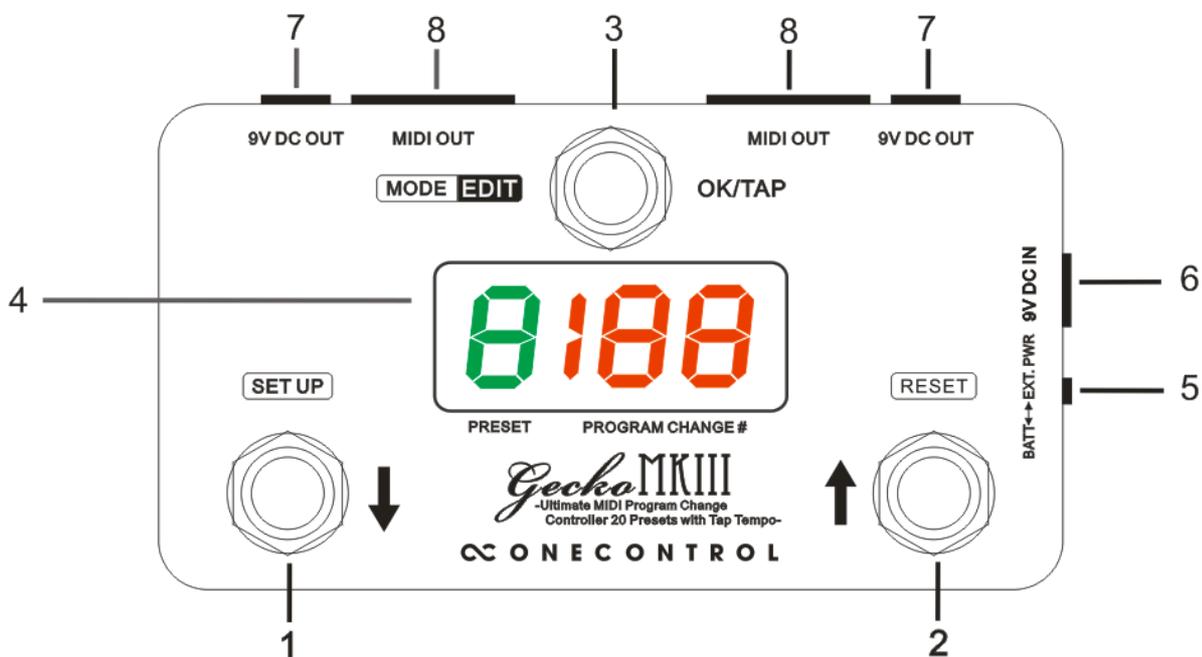
# BEDIENUNGSANLEITUNG

## Gecko MK3

### - Funktionsmerkmale

- Unterstützt 16 MIDI Geräte auf 16 Kanälen.
- Zwei MIDI Ausgangsbuchsen und zwei MIDI Eingangsbuchsen.
- Insgesamt 20 Presets.
- Tap-Tempo Steuerung für mehrere Geräte.
- Extrem niedrige Stromaufnahme (<1 mA) mit Batterie.

### - Überblick



#### 1. AB Schalter

Mit diesem Schalter wird nach unten durch Presets oder MIDI Nummern geblättert.

#### 2. AUF Schalter

Mit diesem Schalter wird nach oben durch Presets oder MIDI Nummern geblättert.

#### 3. OK/TAP Schalter

Drücken Sie diesen Schalter, um ein Preset abzurufen oder um MIDI Tap-Tempo Befehle zu senden.

#### 4. Anzeigefenster

Das Fenster zeigt das Preset und MIDI Befehle an.

#### 5. Auswahl der Stromversorgung

Dieser Schalter wählt die Stromversorgungsquelle aus: externe Stromversorgung oder Batterie.

## 6. 9V DC IN

DC Eingangsbuchse. Schließen Sie hier ein externes 9VDC Netzteil mit Minus am Mittelkontakt an.

## 7. 9V DC OUT

Die beiden DC Ausgangsbuchsen sind intern mit der DC Eingangsbuchse verbunden. Wenn diese für die Stromversorgung anderer Geräte verwendet werden, muss der Umschalter für die Stromversorgung auf der EXT.DC Stellung stehen.

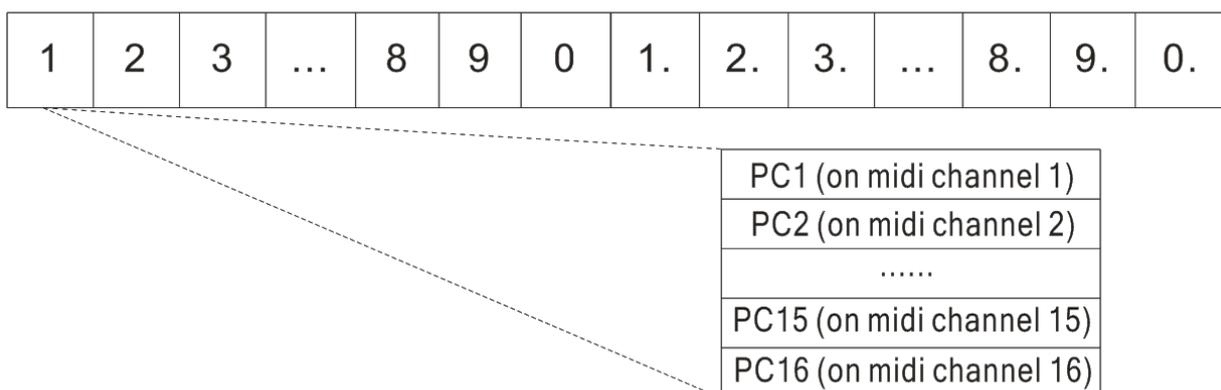
## 8. MIDI Ausgang

Die MIDI Befehle werden über diese 5-Pin MIDI Buchsen ausgegeben. Die beiden Buchsen sind parallel geschaltet.

## 2 – Organisation der Presets

Im Gecko stehen insgesamt 20 Presets zur Verfügung. Presets 1 – 10 werden als "1", "2", "3"... "0" angezeigt,

Presets 11 – 20 werden als "1.", "2.", "3." ... "0." angezeigt. Jedes Preset enthält 16 Program Change (PC) Nummern in 16 MIDI Kanälen.



## 3 – Betriebsmodi

Es stehen drei Betriebsmodi zur Verfügung: Preset Pick Modus (Auswahl), Preset Immediate Modus (Sofort) und Direkt-Modus.

Preset Auswahl-Modus – Setup-Code "E1". Der Preset-Bereich der Anzeige zeigt die Nummer des Preset an. Die AUF / AB Schalter wählen das Preset aus, aber die PC# im Preset wird erst gesendet, wenn der "OK" Schalter gedrückt wird. Hinweis: Nur die PC1# auf MIDI Kanal 1 wird im Fenster angezeigt.

Preset Sofort-Modus – Setup-Code "E2". Der Preset-Bereich der Anzeige zeigt die Nummer des Preset an. Die AUF / AB Schalter wählen das Preset aus und die PC# wird sofort gesendet. Hinweis: Nur die PC1# auf MIDI Kanal 1 wird im Fenster angezeigt.

Direkt-Modus – Setup-Code "E3". Der Preset-Bereich der Anzeige zeigt "d". Die AUF / AB Schalter wählen die PC# aus, die sofort auf allen 16 MIDI Kanälen gesendet wird.

Example 1 Preset Pick Mode



Preset Program Change No.

(Preset 7, PC1# is 102)

Example 2 Preset Immediate Mode



Preset Program Change No.

(Preset 13, PC1# is 195)

Example3 Direct Mode



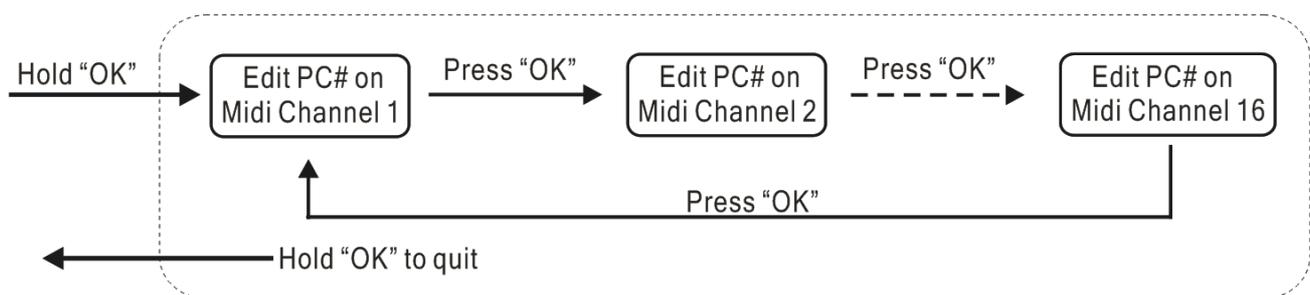
Preset Program Change No.

(PC#93 sent on all midi channels)

Sie können über folgende Schritte den bevorzugten Betriebsmodus einstellen: Halten Sie den "OK/MODE" Schalter gedrückt, während Sie die Stromversorgung am Gecko anschließen. Das Fenster zeigt den aktuellen Betriebsmodus E1/E2/E3 an. Drücken Sie die AUF / AB Schalter, um den Modus-Code zu ändern. Halten Sie "OK" gedrückt, um die Einrichtung zu speichern. Sehen Sie sich das Video-Tutorial 1 für weitere Informationen an.

#### 4 – Ein Preset bearbeiten

Wenn im Preset-Modus Auswahl / Sofort ein Preset aufgerufen ist, halten Sie den "OK" Fußschalter für 2 Sekunden gedrückt. Der Gecko beginnt mit der Bearbeitung der PC# in MIDI Kanal 1. Die AUF / AB Schalter ändern die Nummer, der "OK" Schalter bestätigt die Änderung und wechselt zur PC# im nächsten MIDI Kanal. Der Wertebereich für die PC# ist 0 – 199 und "off" (aus). Die PC# wird auf diesem Kanal nicht gesendet, wenn die PC# auf "off" steht. Durch Halten von "OK" können Sie die Bearbeitung jederzeit abbrechen.



Scannen Sie den nachstehenden QR Code, um das Video-Tutorial "Preset bearbeiten" anzuzeigen.



#### 5 – Einrichtung von MIDI Kanal und Tap-Tempo Steuerung

Jeder MIDI Kanal kann separat abgeschaltet werden. Ist ein MIDI Kanal abgeschaltet, wird dessen Indexnummer nicht bei einer Preset-Bearbeitung angezeigt. Damit kann die Preset-Bearbeitung beschleunigt werden.

Halten Sie den "SETUP/AB" Schalter gedrückt, während Sie die Stromversorgung an den Gecko anschließen. Er startet mit der Einstellung für MIDI Kanal 1. Die AUF / AB Schalter ändern die Tap-Tempo Steuerungsnummern (0 – 127) bzw. deaktivieren den MIDI Kanal ("off") oder aktivieren den

MIDI Kanal ohne Tap-Tempo Steuerungsnummer ("--"). Wenn die Einrichtung für MIDI Kanal 1 abgeschlossen ist, drücken Sie OK, um mit der Einrichtung des nächsten MIDI Kanals fortzufahren. Halten Sie den "OK" Schalter gedrückt, um die Einrichtung abzubrechen.

Jedem MIDI-Kanal kann auch eine Tap-Tempo Steuerungsnummer zugeordnet werden, die gesendet wird, wenn der "OK" Schalter lange gedrückt wird. Damit kann der Gecko das Tap-Tempo für mehr als ein (max. 16) MIDI Geräte gleichzeitig steuern.

Anzeigen:



MIDI Kanal 1 ein, Tap-Tempo Steuernummer 93



MIDI Kanal 3 ein, Tap-Tempo deaktiviert



Midi Kanal 12 aus

Scannen Sie die nachstehenden QR Codes, um die Video-Tutorials anzusehen.



## ***6 – Auf Werkseinstellungen zurücksetzen***

Rücksetzen auf Werkseinstellungen löscht alle Nutzerdaten und stellt die Werkseinstellungen wieder her. Halten Sie den "AUF/RESET" Schalter gedrückt, während Sie die Stromversorgung an den Gecko anschließen. Der Gecko schaltet in den Rücksetzbetrieb, verwenden Sie den AB-Schalter, um Ja "y" (yes) oder nein "n" (no) auszuwählen. Halten Sie den "OK" Schalter gedrückt. Wenn "y" gewählt ist, wird der Gecko 5 Sekunden herunterzählen und dann die Nutzerdaten löschen und die Werkseinstellungen wiederherstellen.

Scannen Sie den nachstehenden QR Code, um das Video-Tutorial "Werkseinstellung" anzusehen.



**7 - Technische Daten**

Maße.....120 x 65 x 46 mm (LxBxH)

Gewicht.....400 g

Stromversorgung.....9VDC

Stromaufnahme (externes DC Netzteil).....max. 25 mA

Stromaufnahme (Batterie)..... weniger als 1 mA