Vielen Dank für den Kauf von KeyControl 49 - ein extrem preisgünstiges MIDI-Keyboard für Ihr Heimstudio.

Anschluss / Stromversorgung / Steuerelemente

KeyControl 49 wird über das mitgelieferte USB-Kabel mit dem Rechner verbunden. Über die Verbindung wird das Keyboard mit Strom versorgt und es werden die MIDI-Daten an den Rechner geschickt. Zusätzlich werden die MIDI-Daten auch über den MIDI-Ausgang am Keyboard ausgegeben, so ist z.B. der Anschluss eines Soundmoduls möglich. Sie müssen KeyControl 49 nur anschließen, Ihre bevorzugte Software starten und schon können Sie loslegen!

Wenn Sie KeyControl 49 ohne Computer einsetzen (mit optionalem 9V Netzteil), werden die Daten nur über den MIDI-Ausgang ausgegeben.

KeyControl 49 bietet drei Taster im linken Bereich (Edit, Down, Up), zwei Drehräder (Pitch Bend, Modulation) und 49 anschlagdynamische Tasten in voller Größe, die im Editiermodus ebenfalls zur Steuerung eingesetzt werden können.

Änderung der Oktavlage

Der Keyboardbereich kann über die Down und Up Taster je zwei Oktaven nach unten und nach oben verschoben werden, wenn das Edit LED aus ist. Das Down LED blinkt, wenn die Oktavlage zweifach nach unten verschoben wurde, es leuchtet durchgehend, wenn sie einfach verschoben wurde. Das Up LED blinkt, wenn die Oktavlage zweifach nach oben verschoben wurde, es leuchtet durchgehend, wenn sie einfach verschoben wurde. Durch Drücken von Down und Up gleichzeitig, wird die Oktavlage zurückgestellt (beide LEDs sind dann aktiv).

Schneller Programmwechsel (Program Change)

Drücken Sie Edit. Das LED leuchtet. Nun können Sie mit den Down und Up Tastern durch die Programme schalten.

Panic / Reset

Drücken Sie Edit, Down und Up gleichzeitig, um ein MIDI Note-Off Befehl an alle Noten zu senden, um so das System zurückzusetzen.

MIDI Kanal

- 1. Drücken und halten Sie Edit für 1.5 Sekunden, um in den Editiermodus zu gelangen. Das LED blinkt.
- 2. Drücken Sie die Ch. Taste. Das Edit und Down LED blinkt.
- 3. Geben Sie den MIDI Kanal mit den Nummerntasten (0-9) ein und bestätigen Sie mit Enter.

Zuweisung der Drehräder (Wheels)

- 1. Drücken und halten Sie Edit für 1.5 Sekunden, um in den Editiermodus zu gelangen. Das LED blinkt.
- 2. Drücken Sie die Wheel Assign Taste. Das Edit und Down LED blinkt.
- 3. Geben Sie die Nummer des MIDI Controllers mit den Nummerntasten ein (z.B. 7 = MIDI Lautstärke) und bestätigen Sie mit Enter.

Bankwechsel (Bank Select)

- 1. Drücken und halten Sie Edit für 1.5 Sekunden, um in den Editiermodus zu gelangen. Das LED blinkt.
- 2. Drücken Sie die LSB Taste (LSB Bank Select = 32) oder die MSB Taste (MSB Bank Select = 0). Das Edit und Down LED blinkt.
- 3. Geben Sie die gewünschte Banknummer mit den Nummerntasten ein und bestätigen Sie mit Enter.

Numerischer Programmwechsel (Program Change)

- 1. Drücken und halten Sie Edit für 1.5 Sekunden, um in den Editiermodus zu gelangen. Das LED blinkt.
- 2. Drücken Sie die PROG Taste. Das Edit und Down LED blinkt.
- 3. Geben Sie die gewünschte Programmnummer mit den Nummerntasten ein und bestätigen Sie mit Enter.

Anschlagdynamik (Velocity Curve)

- 1. Drücken und halten Sie Edit für 1.5 Sekunden, um in den Editiermodus zu gelangen. Das LED blinkt.
- 2. Drücken Sie Velocity Curve Taste. Das Edit und Down LED blinkt.
- 3. Wählen Sie 0 oder 1 (Nummerntasten) um eine der beiden Anschlagkurven auszuwählen und bestätigen Sie mit Enter.

Transponierung

- 1. Drücken und halten Sie Edit für 1.5 Sekunden, um in den Editiermodus zu gelangen. Das LED blinkt.
- 2. Über Transpose- / Transpose+ wird der Bereich um je einen halben Schritt nach unten / oben transponiert. Transpose 0 setzt die Werte zurück.

Reset

- 1. Drücken und halten Sie Edit für 1.5 Sekunden, um in den Editiermodus zu gelangen. Das LED blinkt.
- 2. Drücken Sie die Reset Taste und dann Enter. KeyControl 49 wird nun alle Einstellungen auf die Vorgaben zurücksetzen.

Weitere Informationen

KeyControl 49 kann Standalone (mit optionalem Netzteil) eingesetzt werden oder zusammen mit einem PC (mit Windows XP) oder Macintosh (mit Mac OS X) über eine USB-Verbindung. Wenn Sie KeyControl 49 unter Windows 2000 oder ME einsetzen möchten, benötigen Sie einen speziellen Treiber, den Sie über die ESI Webseite (www.esi-pro.de) bekommen. Dort finden Sie auch weitere Informationen zu KeyControl 49 sowie zu unserem technischem Support.