

Basic Functions

OCTAVE CHANGE

기본적으로 Edit버튼의 녹색 LED가 꺼져있을 때 두 개의 Inc,Dec 버튼은 옥타브 +-로 동작됩니다.

2 Octaves Lower	1 Octave Lower	Default	1 Octave Higher	2 Octaves Higher
DEC LED Blink	DEC LED Lit	Both LED on	INC LED Lit	INC LED Blink

* Dec와 Inc버튼을 동시에 누르면 초기 옥타브 상태로 돌아갑니다.

Sending a PROGRAM CHANGE number

Edit버튼을 누르면 녹색 불이 켜지며 두 개의 Inc,Dec버튼이 Program Change로 동작됩니다.

* 127번 다음은 0번으로 입력됩니다.

PANIC

세 개의 버튼을 동시에 누르시면 모든 노트의 noteoff 신호와 모든 Control의 Reset신호가 전송됩니다.

Edit Mode

Keycontrol49의 Edit Mode는 3단계로 동작됩니다.

Step1. Edit버튼을 1.5초간 누르고 있으면 녹색 불이 깜빡이면서 Edit모드로 전환됩니다.

Step2. 변경하기 원하는 기능이 할당된 건반을 누르면 Dec버튼이 Edit버튼과 함께 깜빡입니다.

Step3. 변경하기 원하는 값을 입력하고 Enter건반을 누르면 Edit모드의 초기상태로 돌아갑니다.

* Edit Mode에서 나가고 싶으시면 Edit버튼을 누르십시오. Edit모드의 첫 단계로 돌아가고 싶으시다면 어떤 단계에서든 가장 왼쪽에 위치한 ESC건반 을 누르십시오,

Send Channel

Step1. Edit버튼을 1.5초간 누르고 있으면 녹색 불이 깜빡이면서 Edit모드로 전환됩니다.

Step2. 낮은 C# 건반 (Ch로 표기된)을 누릅니다. Dec버튼이 Edit버튼과 함께 깜빡입니다.

Step3. 숫자가 표기된 건반(G(0) ~ B(9))을 이용해서 채널값(1~16)을 입력하십시오. 그리고 Enter건반을 누르십시오.Edit모드의 초기상태로 돌아갑니다.

Wheel Assignment

Step1. Edit버튼을 1.5초간 누르고 있으면 녹색 불이 깜빡이면서 Edit모드로 전환됩니다.

Step2. 낮은 D# 건반 (Assign으로 표기된)을 누릅니다. Dec버튼이 Edit버튼과 함께 깜빡입니다.

Step3 숫자가 표기된 건반(G(0) ~ B(9))을 이용해서 어사인 하고자 하는 C.C넘버를 입력하십시오. 그리고 Enter건반을 누르십시오.Edit모드의 초기상태로 돌아갑니다.

Bank Select

bank select mode에는 LSB(MIDI Control number 32)와 MSB(MIDI Control number 0)의 2가지 메시지가 있습니다.

Step1. Edit버튼을 1.5초간 누르고 있으면 녹색 불이 깜빡이면서 Edit모드로 전환됩니다.

Step2. 낮은 F# 건반 (LSB로 표기된)이나 낮은 G#건반(MSB로 표기된)중 선택하고 싶은 메시지를 누릅니다. Dec버튼이 Edit버튼과 함께 깜빡입니다.

Step3. 숫자가 표기된 건반(G(0) ~ B(9))을 이용해서 보내고자 하는 메시지넘버를 입력하십시오. 그리고 Enter건반을 누르십시오.Edit모드의 초기상태로 돌아갑니다.

Program Change by number

Step1. Edit버튼을 1.5초간 누르고 있으면 녹색 불이 깜빡이면서 Edit모드로 전환됩니다.

Step2. 낮은 A# 건반 (PROG로 표기된)을 누릅니다. Dec버튼이 Edit버튼과 함께 깜빡입니다.

Step3. 숫자가 표기된 건반(G(0) ~ B(9))을 이용해서 번호를 입력하십시오. 그리고 Enter건반을 누르십시오.Edit모드의 초기상태로 돌아갑니다.

Velocity Curve Select

KeyControl49는 2 종류의 velocity curves를 가지고 있습니다.

Step1. Edit버튼을 1.5초간 누르고 있으면 녹색 불이 깜빡이면서 Edit모드로 전환됩니다.

Step2. 낮은 C# 건반 (Velocity Curve로 표기된)을 누릅니다. Dec버튼이 Edit버튼과 함께 깜빡입니다.

Step3. 0과 1중의 velocity curve 중 하나를 G나 A건반(0과1로 표기된)중 하나를 사용해서 입력합니다. 그리고 Enter건반을 누르십시오.Edit모드의 초기상태로 돌아갑니다.

Transpose

Step1. Edit버튼을 1.5초간 누르고 있으면 녹색 불이 깜빡이면서 Edit모드로 전환됩니다.

Step2. TRANSPOSE 값을 변환시키기 위해 F#건반 (Transpose - 로 표기된) 이나 A#건반 (Transpose +로 표기된). 각 버튼을 누를 때마다 반음씩 음정이 변합니다.기본값으로 돌리기 위해서는 G#건반(Transpose 0으로 표기된)을 누릅니다.

Reset

Step1. Edit버튼을 1.5초간 누르고 있으면 녹색 불이 깜빡이면서 Edit모드로 전환됩니다.

Step2. 세 번째 D# key(Reset으로 표기된)을 누르고 ENTER를 누릅니다. KeyControl49 의 모든 설정값이 공장 초기화 모드로 돌아갑니다.

*Edit 모드에서 벗어나기 위해 MODE버튼을 누르면 Keycontrol489는 설정된 값을 저장하게 되며 Keycontrol49의 전원을 껐다가 켤 경우엔 최종적으로 설정된 Channel, Wheel assignment, Transpose ,velocity curve 값을 불러오게 됩니다.