



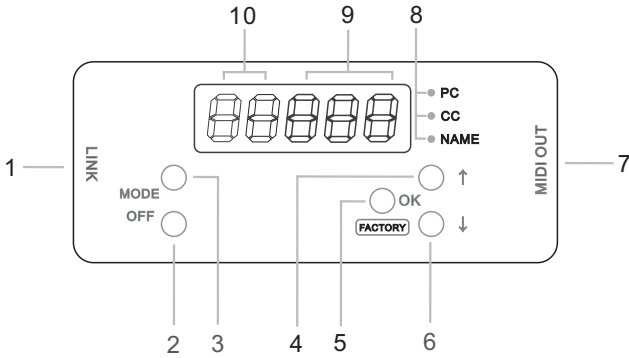
Croc Eye

用户手册

产品特点：

- > Crocodile Tail Loop(OC10)的MIDI扩展器.
- > 共70个预设，对应OC10的70组PGM.
- > 支持在16个信道上同时独立控制16个MIDI设备.
- > 全范围的CC#和PC#控制.
- > 支持自定义MIDI序列的名称.
- > 仅用连接线就可提供设备工作电源.

1- 概览



(1) LINK

通过LINK线和OC10相连.

(2) OFF

在编辑模式下, 此按钮用来关闭CC#和PC#码的发送.
在记忆模式下, 此按钮用来调节屏幕显示亮度.

(3) MODE

在记忆模式下, 长按此按钮进入编辑模式.
在编辑模式下, 此按钮用来选择PC#/CC#/NAME模式.
长按此按钮则回到记忆模式.

(4) UP

此按钮用来向上选取数值.

(5) OK (factory)

此按钮用来确认已选择的数字.
长按此按钮并接通电源, 能够使设备恢复出厂设置.

(6) DOWN

此按钮用来向下选取数值.

(7) MIDI OUT

MIDI输出接口.

(8) 编辑模式指示器

LED灯能提示现在处于何种编辑模式 (PC#/CC#/NAME).

(9) 绿色显示屏

绿色显示屏用来显示 PC#/CC#/NAME的数值.

(10) 蓝色显示屏

蓝色显示屏用来显示预设数值/MIDI信道.

2- 术语&解释

PC#: PC#码, 可用的数值范围为 0~127, 以及OFF (不发送信号).

CC#: CC#码, 可用的数值范围为 0~127, 以及OFF (不发送信号).

Preset: CrocEye可以同时管理16个MIDI信道上的设备, 16个信道的 PC#码和 CC#码都储存在预设中, 和 OC10的70个预设对应, 当调用OC10的PGM时, 相对应的 Croeye预设就会通过预设的信道发送PC#码或者CC#码.

下图表示了Croceye的预设储存方式.

Croceye的预设结构

MIDI信道1		MIDI信道2		· · ·	MIDI信道15		MIDI信道16	
PC#	CC#	PC#	CC#	· · ·	PC#	CC#	PC#	CC#

PCI: 编辑模式中的PC#索引, 显示在 在蓝色显示屏上, 它表明了哪一个PC#信道正在被编辑.

"P1" 意味着MIDI信道1的PC#码正在编辑模式.

"P9" 意味着MIDI信道9的PC#码正在编辑模式.

"P0" 意味着MIDI信道10的PC#码正在编辑模式.

"P1." 意味着MIDI信道11的PC#码正在编辑模式.(注意数字后有小数点)

"P6." 意味着MIDI信道16的PC#码正在编辑模式.(注意数字后有小数点)

CCI: 编辑模式中的CC#索引, 显示在 在绿色显示屏上, 它表明了哪一个CC#信道正在被编辑, a CC#码包含两个数值, 数值第一位代表"C", 数值第二位代表"c".

"C1" 表示MIDI信道1的CC#码中的第一位正在编辑模式.

"c1" 表示MIDI信道1的CC#码中的第二位正在编辑模式.

"C0" 表示MIDI信道10的CC#码中的第一位正在编辑模式.

"c0" 表示MIDI信道10的CC#码中的第二位正在编辑模式.

"C1." 表示MIDI信道11的CC#码中的第一位正在编辑模式.(注意数字后有小数点)

"c1." 表示MIDI信道11的CC#码中的第二位正在编辑模式.(注意数字后有小数点)

PRE CC#: 每个MIDI信道在预设中都包含一个PC#码和一个CC#码, CrocEye允许用户在每个MIDI信号前插入一个CC#码, 这个 CC#码被称为PRE CC#, 它会优先于其他MIDI信号发送. PRE CC#常被用来在MIDI设备切换效果时, 激活切换后的效果.

注意: 每个MIDI信道只有一个PRE CC#预设, 此预设可以在CrocEye接通电源之后进行设置.

Recall Mode: 在记忆模式下CrocEye和OC10的PGM同步.

Edit Mode: 在编辑模式下可以将PC#, CC# 以及 NAME编辑进预设.

Factory Reset Mode: 此模式允许用户将设备恢复出厂设置..

PRE CC# Mode: 在这个模式下用户可以为每个MIDI信道编辑预置 CC#码.

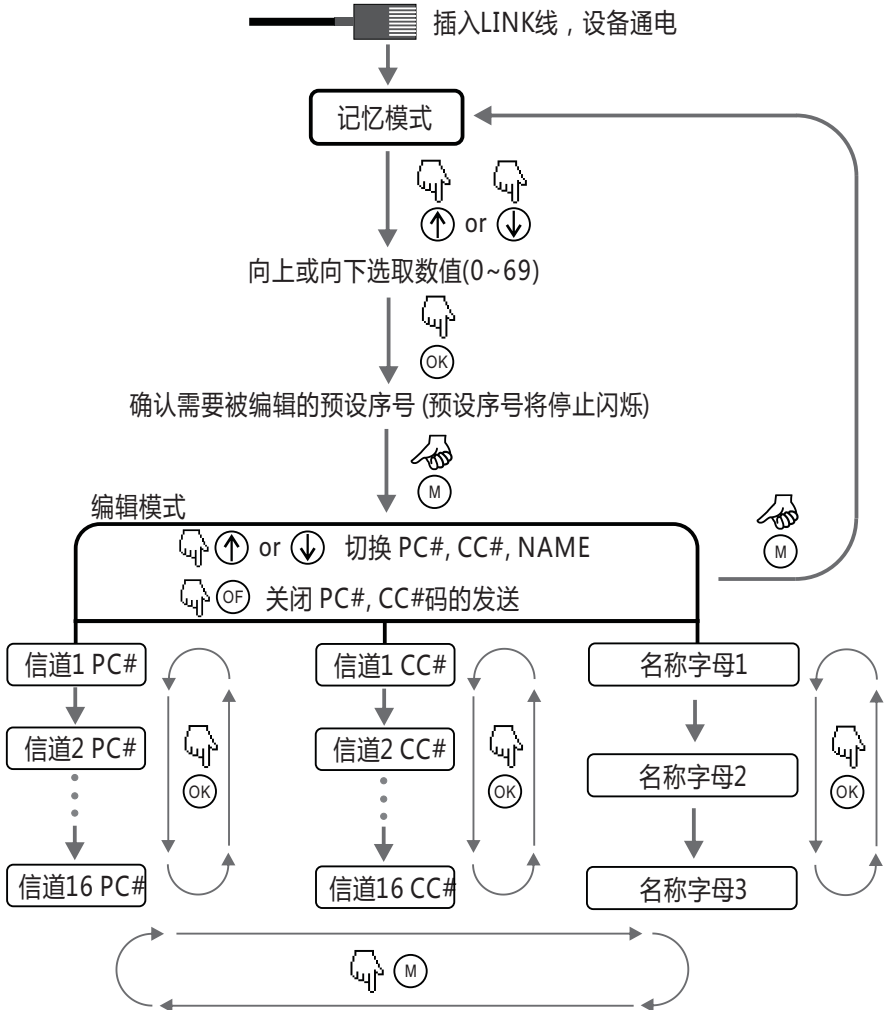
3- 编辑预设

按键含义

图标					
含义	确认	向上	向下	模式	关闭

= 短按按键

= 长按按键两秒



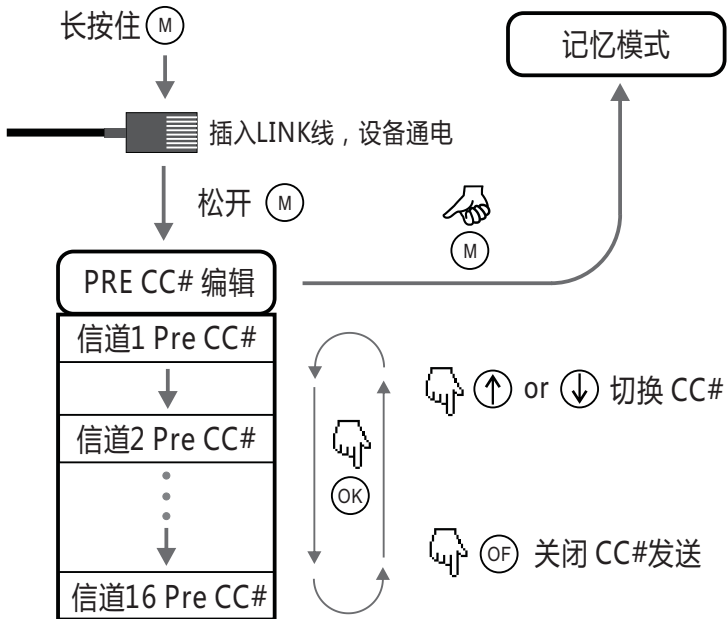
注意: 当PC#/CC#/NAME的数值通过UP/DOWN按钮切换时, 在按下"OK"键之前它们将不会被储存进预设。

4- 编辑 PRE CC#

Pre CC#常用于在MIDI设备的PC#/CC#信号切换前对MIDI设备进行旁通/激活设置. 用户可以自行对16个信道的PRE CC#进行编辑. 出厂设置中的 Pre CC# 数值如下.

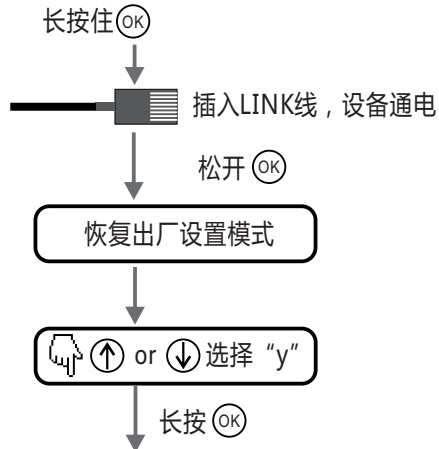
默认Pre CC#

MIDI信道	信道1	信道2	信道3	信道4	信道5~16
Pre CC#(数值1/数值2)	102/127	102/127	102/127	102/127	空值



5- 出厂设置

恢复出厂设置将会使所有预设数值, Pre CC#, 以及屏幕亮度都回到出厂状态.

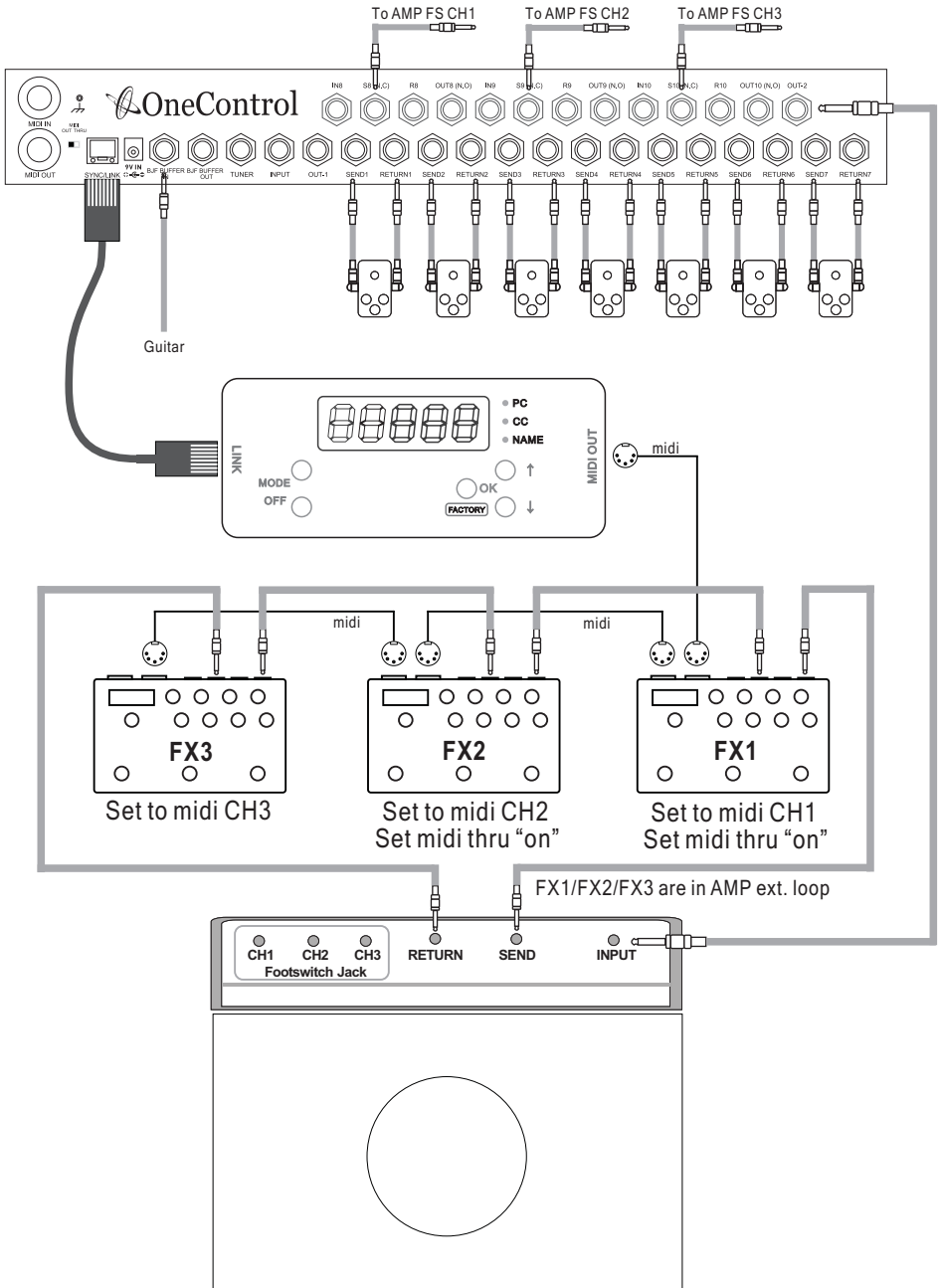


当长按住(OK)时,屏幕将会从5倒数至0,接着Croceye将会以出厂模式重新启动.

出厂设置的 PC#, CC#, NAME数值

CrocEye 预设 0			
对应OC10的 BANK 1 PGM1	信道1 PC#(00)	信道1~信道16 CC# (空值)	1-1 NAME
	信道2 PC#(01)		
	信道3 PC#(02)		
	...		
	信道15 PC#(14)		
	信道16 PC#(15)		
...			
CrocEye 预设 7			
对应OC10的 BANK 2 PGM1	信道1 PC#(01)	信道1~信道16 CC# (空值)	2-1 NAME
	信道2 PC#(02)		
	信道3 PC#(03)		
	...		
	信道15 PC#(15)		
	信道16 PC#(16)		
...			
CrocEye 预设 69			
对应OC10的 BANK 10 PGM7	信道1 PC#(69)	信道1~信道16 CC# (空值)	0-7 NAME
	信道2 PC#(70)		
	信道3 PC#(71)		
	...		
	信道15 PC#(83)		

6- 典型连接方式



7- 技术规格

尺寸.....39(W) x94(D)X35(H)mm
重量.....100g
供电方式.....LINK线供电 (POL)
电流消耗.....最大. 50mA