

WORLD EASYCONTROL.9 使用说明书



目录

简介	3
产品特性	3
各组成部分及其功能详解	4
设置	6
具体设置	6
全局模式	6
旋钮	7
推杆	8
可分配按钮	9
传输按钮	10
技术规格	12

■简介

感谢您使用 WORLDE EASYCONTROL.9 USB MIDI 控制器。为了能完全了解这个新产品，请您仔细阅读这本说明书。

为了使用这个产品的功能，您将需要在您所使用的设备上对此产品进行设置。请根据此说明书中描述的关于具体设置的内容来进行设置。

■产品特性

- 9 个可分配控制旋钮。
- 9 个可分配控制推杆。
- 11 个可分配按钮。
- 6 个传输按钮可用于分配控制器。
- 4 个用于不同设置的库。
- USB 接口，适用于 USB2.0(全速)。
- USB 供电。
- 兼容 Win8/7/XP/Vista 及 Mac OSX。
- 无需驱动，支持热插拔。
- 提供软件编辑器。

■各组成部分及其功能详解



1. MIDI 控制组

1 个旋钮、推杆、按钮的组合称为一个 MIDI 控制组。EASYCONTROL.9 有 9 个 MIDI 控制组。

a. 旋钮

旋钮用于传输控制器信息。

b. 推杆

推杆用于传输控制器信息。

c. 按钮

按钮用于传输控制器信息或者音符信息。

2. 传输按钮

6 个传输按钮：[倒退]、[播放]、[快进]、[循环]、[停止] 和 [录音]。这些传输按钮用于传输控制器信息或者 MIDI 设备控制信息。

3. 可分配按钮

这两个按钮可用作 MIDI 控制器开关或者音符。

4. 库按钮

使用这个按钮来进行 4 个库之间的转换。一个库就是为控制器（旋钮、推杆、按钮等）进行的一组参数设置，以便这些控制器可以被用来操作您的 DAW 或者是软件合成器。EASYCONTROL.9 有 4 个库，统称为库设置。您可以使用 EASYCONTROL.9 的软件编辑器来改变每个控制器的分配。（见具体设置部分）

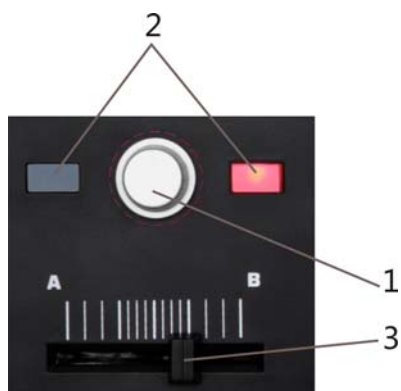
5.库 LED 灯组

每个被选择的库的 LED 指示灯会亮起来。

6.USB 接口

使用 USB 线通过这个接口使 EASYCONTROL.9 和您的电脑相连。

7.固定的控制器



1：此旋钮用于调节音色信息，为不可编辑旋钮。

2：这两个按钮用于发送已设定的控制信息（控制器号：64/67），为不可编辑按钮。

3：此推杆仅用于调节主音量，不可编辑。

■设置

●操作要求

苹果 Macintosh 电脑：带 Intel 或者是带 USB 接口并能满足运行 Mac OS X 的 Power PC 处理器。

操作系统： Mac OS X 10.3.9, Mac OS X 10.4.7 或者是更新的版本。

Windows 系统所需电脑：需要有 USB 接口，能满足 Microsoft Windows8/7/ XP/Vista 运行需要（Intel 公司推荐使用的 USB 芯片）。

操作系统：Microsoft Windows XP SP2 或者更新的版本，或 Microsoft Windows Vista SP1.

连接及供电：通过 USB 线把 WORLDE EASYCONTROL.9 和您的电脑连接。

■具体设置

以下的设置不能在 EASYCONTROL.9 这个设备上编辑，因此您需要使用由 WORLDE 提供的软件编辑器。您可以从 WORLDE 的网站 www.worlde.com.cn 上下载此软件编辑器。

●全局模式

场景 MIDI 通道[1...16]

这指明了在传输音符信息及在按住按钮或移动推杆及旋钮传输 MIDI 信息时哪个通道将被使用。这需要被设置成能和您当前控制的 MIDI 设备的 MIDI 通道相匹配。

传输 MIDI 通道[1...16/场景 MIDI 通道]

这指明了在操作传输按钮时将通过哪个 MIDI 通道来传输 MIDI 信息。这需要被设置成能和您当前控制的 MIDI 设备的 MIDI 通道相匹配。如果设置成 ‘场景 MIDI 通道’，信息将通过场景 MIDI 通道传输。

MIDI 通道组[1.....16/场景 MIDI 通道]

这指明了每个 MIDI 控制组将通过哪个 MIDI 通道来传输 MIDI 信息。这需要被设置成能和您当前控制的 MIDI 设备的 MIDI 通道相匹配。如果设置成 ‘场景 MIDI 通道’，信息将通过场景 MIDI 通道传输。

● 旋钮

操作任意的旋钮将传输控制器信息。您可以激活或关闭每个旋钮并指明每个控制器号和旋钮处在最左或最右边时所传输的值。

旋钮激活/关闭

激活或关闭旋钮。如果您已经关闭了某个旋钮，选择此旋钮将无法传输 MIDI 信息。

控制器号[0...127]

这指明了所传输的控制器信息的控制器号。

左边值[0...127]

这指明了使用旋钮一直向左时所传输的控制器信息的值。

右边值[0...127]

这指明了使用旋钮一直向右时所传输的控制器信息的值。

●推杆

操作任意推杆将传输一个控制器信息。您可以激活或关闭每个推杆并指明它的控制器号及推杆在最上面及最下面时所传输的值。

推杆激活/关闭

激活或关闭推杆。如果您关闭了某个推杆，推动它将无法传输 MIDI 信息。

控制器号[0...127]

这指明了所传输的控制器信息的控制器号。

上端值[0...127]

这指明了一路向上移动推杆时所传输的控制器信息的值。

下端值[0...127]

这指明了一路向下移动推杆时所传输的控制器信息的值。

●可分配按钮

这些按钮传输控制器信息。您可以选择这个按钮是否被激活、按钮操作类型、控制器号及在按下按钮时所需传输的值。这些 MIDI 信息通过全局 MIDI 通道传输。

分配类型[不分配/音符/控制器]

这指明了被发送至按钮的信息的类型。您可以关闭这个按钮（无分配），或分配一个音符信息或控制器信息。

按钮状态[瞬时/切换]

选择以下两种状态中的其中一种：

瞬时状态：按下按钮后将发送带 On 值的控制器信息，松开按钮将发送带 Off 值的的控制器信息。

切换状态：使用切换状态按下按钮后发送的控制器信息将在 On 和 Off 值之间转换。

音符号[C-1....G9]

这里指明了将传输的音符信息的音符号。

控制器号[0...127]

这里指明了将传输的控制器信息的控制器号。

On 值[0...127]

这里指明了控制器或者音符信息的 On 值。

Off 值[0...127]

这里指明了控制器信息的 Off 值。只能在 “控制器” 分配模式下设置此功能。

●传输按钮

操作传输按钮将传输控制器信息或 MIDI 设备控制信息，这是由分配模式决定的。您可以指定被分配到这六个按钮中的任意一个按钮的信息及按钮的工作方式和控制器信息或 MIDI 设备控制指令。

分配类型[控制器/MIDI 设备控制/无分配]

这里指明了分配到传输按钮的信息类型。您可以指明是否关闭按钮或者分配一个控制器信息或者 MIDI 设备控制信息。

按钮状态[瞬时/切换]

选择以下两种状态中的其中一种：

瞬时状态：按下按钮后将传输带 127 值的控制器信息，松开按钮将传输带 0 值的的控制器信息。

切换状态：使用切换状态按下按钮后传输的控制器信息的值在 0 和 127 之间切换。分配类型为 MIDI 设备控制时，您无法指定按钮的状态。如果您已经指定了 MIDI 设备控制，按下按钮时将传输带 MIDI 设备控制的指令。

控制器号[0...127]

这里指明了将被传输的控制器信息的控制器号。

MIDI 设备控制指令[停止/播放.../MIDI 设备控制复位]

选择以下 13 种 MIDI 设备控制指令中的任意一种作为将被传输的 MIDI 设备控制信息 :停止、播放、延迟播放、快进、倒回、录音快闪、录音退出、录音暂停、暂停、弹出、快追、指令错误复位、MIDI 设备控制复位。

MIDI 设备控制设备 ID[0...127]

这指明了 MIDI 设备控制信息的设备 ID。通常情况下指定为 127。设备 ID 为 127，所有的设备都将接收 MIDI 设备控制信息。

■技术规格

连接：USB 连接 (mini B 型)

电源供应：USB 总线供电模式

电流：100mA 或者更低

尺寸：340x100x20mm

重量：445g

所含备件：USB 线，CD 说明书

* 参数及外观如有变更，恕不另行知。

工厂联系方式

杭州发时达电子有限公司

地址：浙江杭州市余杭区闲林工业园闲兴路 18 号

电话：0571 88732265 传真：0571 88730748

Email:sales@worlde.com.cn 网址：www.worlde.com.cn