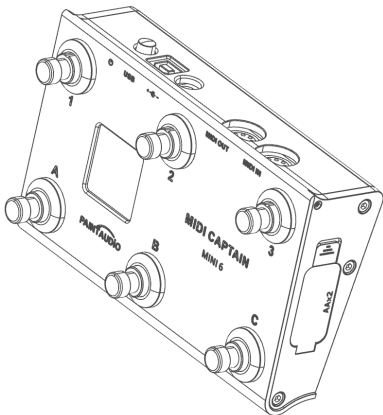
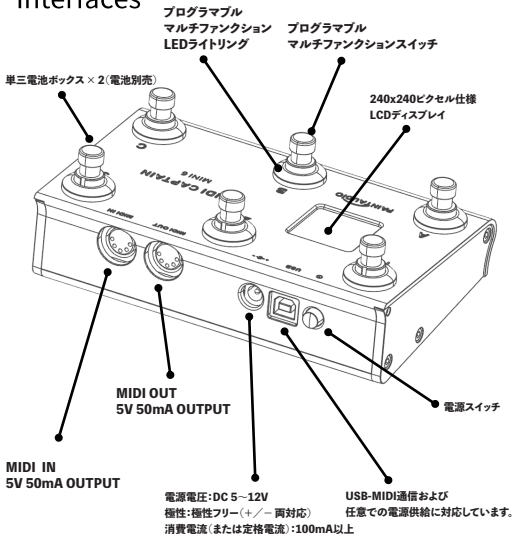


MIDI Captain **MINI 6**

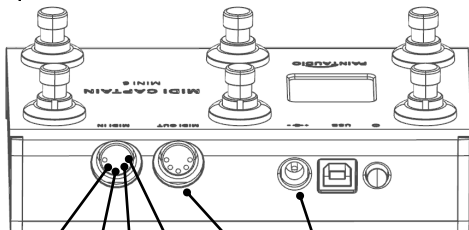
With Super Mode MIDI Switches Configuration



Interfaces



Special Reminder



PIN 5: MIDI信号
(PIN5 Normal MIDI Signal)

MIDI INと同じ仕様。

PIN 2: グランド / GND
(PIN2 GND Ground of 5V)

PIN 4: MIDI信号
(PIN4 Normal MIDI Signal)

PIN 4: MIDI信号
(PIN4 Normal MIDI Signal)



電源の極性(+/-)を問わず使用できます。
また、ACアダプターとUSB-Cを同時に接続
して使用することも可能です。

MIDI CAPTAIN NANO4のMIDI IN端子は1番ピン(PIN 1)から5V給電出力を行う仕様のため、他機器との電源衝突による故障を防ぐには信号線(PIN 4/5)のみを結線した付属のMIDIケーブルを使用するのが最も安全です。(※Quad CortexやHX Stomp BOSSなど一般的な現行エフェクターであれば、市販のMIDIケーブルを繋いでも故障する心配はほぼありません)

MIDI Captain MINI 6

PAINTAUDIO

Key Names for Configuration

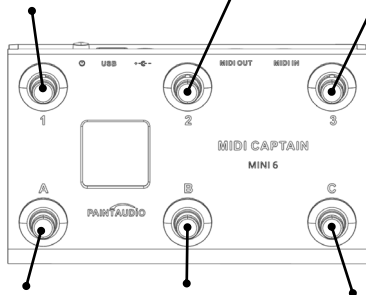
key0

Windows/macとUSB接続し、スイッチ「1」を押したまま電源を入れるとUSBセットアップモードに切り替わります。

key1

key2

長押しするとページが進みます。(Page+)



key3

key4

key5

長押しするとページが戻ります。(Page-)

This picture is representing the correspondence between key customization settings in USB mode and the actual physical keys

本製品のMIDI設定について

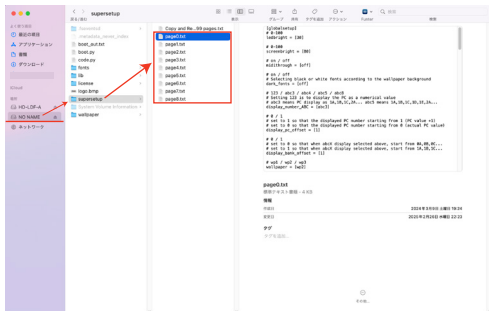
本製品は、プリセット(初期設定)をあらかじめ保持していないフルカスタム専用のMIDIスイッチャーです。お使いのマルチエフェクターやギタープロセッサの仕様に合わせてMIDI設定を行い、本体に書き込んでからご使用ください。

【設定手順】

1. 付属のUSB Type-B to Type-Aケーブルでパソコン(Windows / Mac)と接続し、スイッチ「1」を押したまま電源を入れると本体が「セットアップモード」で起動します。
2. パソコンの画面上に本製品のドライブアイコン(NO NAME)が表示されます。
3. ドライブ内の「superssetup」フォルダを開き、編集したいテキストデータ(page0.txt)～(page8.txt)を編集して上書き保存します。

テキストファイルを編集する前に必ずコピーしてバックアップを取ってください。編集がわからなくなった、動作しなくなった等、トラブルが起きた場合は、バックアップデータを上書きすると購入時の状態に戻ります。

4. 上書き保存して設定が完了したらマウスカーソルをアイコンに合わせて右クリック→「NO NAMEを取り出す」をクリックしてからUSBケーブルを外してください。



テキストファイル内の page_name = [name] の [name] 部分を
好みのページ名に書き換えて保存することが可能。

バッテリー残量

液晶の点(最大9個):

スイッチに設定された切り替え
回数(keytimes)を表示。

機能: 踏むたびに最大9種類の
信号を順番に切り替えて送信可能。

PC(プログラムチェンジ)No.が表示



スイッチ「2」を長押しするとページ
数が進み、スイッチ「B」を長押しす
るとページ数が戻ります。

PC(プログラムチェンジ)No.のタイ
トルが表示。その他、CC(コントロー
ルチェンジ)Value No.(バリューNo.)
NT No.(ノートNo.)など表示可能。

下記の設定コードはメーカーによる設定用のサンプルコード(見本)が購入時に記載されています。このコードの書
き方(法則)を参考に、編集やコピー&ペーストを行います。ここではサンプルコードの意味を簡潔に説明します。

```
[key0]
keytimes = [1]
ledmode = [select]
ledcolor1 = [0xffff00][0xffff00][0xffff00]
short_dw1 = [1][CC][81][1]
```

スイッチ「1」を短押しするとチャンネル1, CC#81,
Value No.1の信号を送信します。

```
[key2]
keytimes = [3]
ledcolor1 = [0xff00ff][0x000000][0x000000]
ledcolor2 = [0x000000][0xff00ff][0x000000]
ledcolor3 = [0x000000][0x000000][0xff00ff]
short_up1 = [1][PC][0][-]
short_up2 = [1][PC][2][-]
short_up3 = [1][PC][4][-]
```

スイッチ「3」を短押しするとチャンネル1 / PC #0 /
→チャンネル1 / PC #2 / →チャンネル1 / PC #4 /
の順番で繰り返し送信します。

```
[key1]
keytimes = [1]
ledmode = [select]
ledcolor1 = [0x00ffff][0x00ffff][0x00ffff]
short_dw1 = [1][CC][81][2]
```

スイッチ「2」を短押しするとチャンネル1, CC#81,
Value No.2の信号を送信します。

```
[key5]
keytimes = [1]
ledcolor1 = [0x0000ff][0x0000ff][0x0000ff]
short_dw1 = [-][HID][-][Right]
```

スイッチ「C」を押すと「Right」キーの信号を送信します。

本製品の信号は「短押し(down)」「短押し(up)」「長押し(down)」「長押し(up)」の4通りで送信手段があります。
ここでは記入例をご紹介します。

short_dw1 = [1][CC][15][127]

Channel No.

CC No.

Value No.

CC(コントロール No.)、PC(プログラムチェンジ No.)、NT(ノート No.) のいずれかを入力

上記のコード入力の場合、スイッチを「短押し(down)」すると**チャンネル1+CC#15+Value No.127**が送信可能。

short_up1 = [2][PC][15][-]

Channel No.

PC No.

Value No.

CC(コントロール No.)、PC(プログラムチェンジ No.)、NT(ノート No.) のいずれかを入力

上記のコード入力の場合、スイッチを「短押し(up)」すると**チャンネル2+PC#15**が送信可能。

long1 = [3][CC][30][0]

Channel No.

CC No.

Value No.

CC(コントロール No.)、PC(プログラムチェンジ No.)、NT(ノート No.) のいずれかを入力

上記のコード入力の場合、スイッチを「長押し(down)」すると**チャンネル3+CC#30+Value No.0**が送信可能。

long_up1 = [4][PC][60][-]

Channel No.

PC No.

Value No.

CC(コントロール No.)、PC(プログラムチェンジ No.)、NT(ノート No.) のいずれかを入力

上記のコード入力の場合、スイッチを「長押し(up)」すると**チャンネル4+PC#60**が送信可能。

1つのスイッチで順番に信号を送信したい場合の記入例

```
keytimes = [3]
```

keytimes = [x] (切り替え回数)

スイッチを押すたびに切り替わる動作の総数を設定します。

```
ledmode = [normal]
```

```
ledcolor1 = [0x00ffff][0x000000][0x000000]
```

```
ledcolor2 = [0x000000][0x00ffff][0x000000]
```

```
ledcolor3 = [0x000000][0x000000][0x00ffff]
```

```
short_dw1 = [1][CC][10][25]
```

```
short_dw2 = [1][PC][10][-]
```

```
short_dw3 = [1][CC][47][100]
```

上記のコード入力の場合、スイッチを3回「短押し(down)」するとチャンネル1+CC#10+Value No.25、チャンネル1+PC#10、チャンネル1+CC#47+Value No.100、が順番に送信可能。

ledcolorについて

各スイッチに3箇所のLEDライトが点灯します。6桁のカラーコードを入力してカラー変更が可能です。
3色同じ色はもちろん、それぞれのLEDライトもカラー変更が可能です。

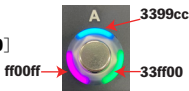
カラーコード入力例1(上側のスイッチ)

```
ledcolor1 = [0xccffff][0xffff66][0xff3300]
```



カラーコード入力例2(下側のスイッチ)

```
ledcolor1 = [0xff00ff][0x3399cc][0x33ff00]
```



1つのスイッチで順番にカラーを変更したい場合の記入例

keytimes = [3]

ledmode = [normal]

ledcolor1 = [0x00ffff][0x00ffff][0x00ffff]

ledcolor2 = [0x33cccc][0x33cccc][0x33cccc]

ledcolor3 = [0xff00ff][0x3399cc][0x33ff00]

short_dw1 = [1][PC][0][-]

short_dw2 = [1][PC][2][-]

short_dw3 = [1][PC][4][-]

スイッチを押す回数「short_dw1, short_dw2, short_dw3」に対応させて、「ledcolor1, ledcolor2, ledcolor3」の色を指定します。

ledcolor1 = [0x00ffff][0x00ffff][0x00ffff]

ledcolor2 = [0x33cccc][0x33cccc][0x33cccc]

ledcolor3 = [0xff00ff][0x3399cc][0x33ff00]



※下記のカラーコードは一例です。お好みの色に変更したい場合は、
Web等で「カラーコード (HEX)」を検索し、好きなコードを入力してください。

000000	330000	660000	990000	CC0000	FF0000
003300	333300	663300	993300	CC3300	FF3300
006600	336600	666600	996600	CC6600	FF6600
009900	339900	669900	999900	CC9900	FF9900
00CC00	33CC00	66CC00	99CC00	CCCC00	FFCC00
00FF00	33FF00	66FF00	99FF00	CCFF00	FFFF00
000033	330033	660033	990033	CC0033	FF0033
003333	333333	663333	993333	CC3333	FF3333
006633	336633	666633	996633	CC6633	FF6633
009933	339933	669933	999933	CC9933	FF9933
00CC33	33CC33	66CC33	99CC33	CCCC33	FFCC33
00FF33	33FF33	66FF33	99FF33	CCFF33	FFFF33
000066	330066	660066	990066	CC0066	FF0066
003366	333366	663366	993366	CC3366	FF3366
006666	336666	666666	996666	CC6666	FF6666
009966	339966	669966	999966	CC9966	FF9966
00CC66	33CC66	66CC66	99CC66	CCCC66	FFCC66
00FF66	33FF66	66FF66	99FF66	CCFF66	FFFF66
000099	330099	660099	990099	CC0099	FF0099
003399	333399	663399	993399	CC3399	FF3399
006699	336699	666699	996699	CC6699	FF6699
009999	339999	669999	999999	CC9999	FF9999
00CC99	33CC99	66CC99	99CC99	CCCC99	FFCC99
00FF99	33FF99	66FF99	99FF99	CCFF99	FFFF99
0000CC	3300CC	6600CC	9900CC	CC00CC	FF00CC

DTMソフトのトラックを再生したい場合のキーコード入力例

`short_dw1 = [-][HID][-][Space]`

↑
キーボードコマンドを送ります、という信号

↑
キーボード「SPACE」を指定

上記のコード入力の場合、「SPACE」キーボードの短押しを指示します。

コマンドキー、コントロールキーを使用しない場合はmacOS, windowsOSどちらもご使用可能です。

DTM、宅録等で使用されるショートカットキーをスイッチで操作することも可能です。

ショートカットキーを設定する場合のキーコードの入力例をご紹介します。

`short_dw1 = [-][HID][Windows][A]`

↑
キーボードコマンドを送ります、という信号

↑
Command キー

↑
キーボード「A」を指定

上記のコード入力の場合、「command」+「A」、**macOS用全体選択ショートカットキー**をスイッチで操作可能です。

MacOS側が「Windowsキーの信号=Commandキー」と自動的に変換して認識するため[Cmd]は非対応です。

`short_dw1 = [-][HID][Ctrl][A]`

↑
短押しを実行

↑
キーボードコマンドを送ります、という信号

↑
コントロールキー

↑
キーボード「A」を指定

上記のコード入力の場合、「Ctrl」+「A」、**WindowsOS用全体選択ショートカットキー**をスイッチで操作可能です。

MacとWindowsで「全選択」に使う基本キーがCommand(=Windowsキーの信号)かControlかで

異なるため、Windowsで全選択をさせたい時は[Ctrl]をご使用ください。

よくある質問

すべてのマルチエフェクター、ギタープロセッサに対応していますか？

いえ、全てではありません。接続する本体側のCC受信が限定されている場合もございます。本体側のMIDI互換に関しましては各メーカーのマニュアルに記載されているのでそちらをご確認、もしくはメーカーに問い合わせることを推奨します。

すべてのDAWに対応していますか？

いえ、全てではありません。たとえばFender Studio Pro8は外部スイッチャーからCC#を受信すること自体は可能ですが、PLAY、STOP、◀ ◀、など操作はMIDI操作に対応しておりません。反対にABLETON LIVE、LOGIC PROはCC#に柔軟に対応しております。このようにDAWによって仕様が異なるのでDAWのメーカーにお問い合わせください。

macで設定を行ってますが、読み込みの認識が遅かったり、上書き保存の時に時間がかかったり、またフリーズになりそうな状態にもなりますがバグですか？

Mシリーズmacとの互換が完全ではないため、認識や動作が遅い場合がございます。

WindowsOSは比較的ハードウェアとの相性が良いのでWindowsPCでのご使用を推奨します。

DAW操作のショートカットキーのコードを入力しましたがUSB-C接続してドライバーのインストールやアプリ側で何か設定が必要ですか？

いいえ、ショートカットキーとしてご使用する場合は、MIDI信号を送信しないのでDAW側では特に設定する必要はありません、本体のモードをノブで設定してUSB-C接続して頂ければそのままご使用可能です。

設定コード以外にも「#」が付いた英文が表記されていますがこのコードはなんですか？

#がついている行は「コメント(無効化された説明文・書き方の見本)」です。設定を有効にしたい場合は#を消して記述してください。

編集ミスでうまく動作しない上にバックアップデータを紛失してしまいました。

弊社メールアドレス「k-garage@kikutani.co.jp」担当:保木口宛にご連絡頂ければバックアップデータをお送り致します。