

AIRSTEP Kat Edition ユーザーマニュアル

対応機種：KATANA 50/100/Head/Artist MKII & MKI

KATANA-AIR の BTS 経由で KATANA アンプをワイヤレスでコントロールする場合、パラメーターのコントロールにいくつかの違いがあります。これらの違いについては、このマニュアルに記載があります。

クイックスタート	2
接続	2
ファンクションリスト	2
KATANA 50 MKI & MKII のモード機能	2
KATANA 100/Head/Artist MKI & MKII のモード機能	4
新しいマルチプレス機能と新しい GA-FC 拡張モード	5
新機能: : MK II	5
新機能: MK I	6
GA-FC 拡張モードとは	6
充電	7
アップグレード ファームウェア モード	8
KATANA アンプをワイヤレスで編集できるサードパーティ製オプション	8
KATANA Librarian と AIRSTEP Kat を無線で接続する	8
KATANA-AIR の BTS 経由で KATANA アンプをワイヤレスで編集	14
BTS App と KATANA Amp のパラメーターの違い	14
BTS を KATANA MKII に接続する (Mac のみ)	20
ファームウェアアップデート	22
FAQ	24

クイックスタート

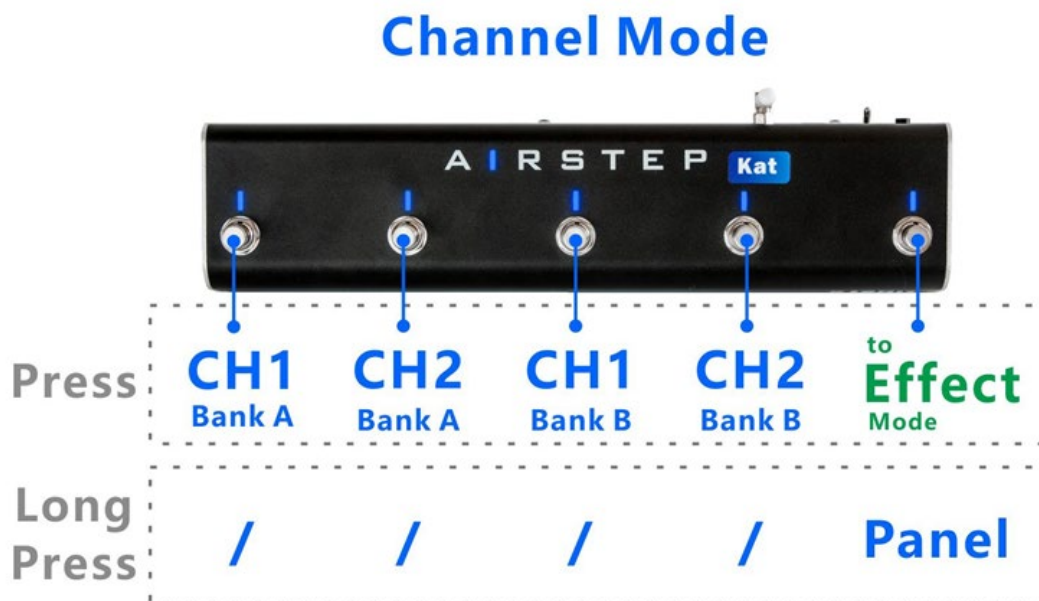
接続

1. AIRSTEP Kat Edition のファームウェアを最新のものに更新してください。
ファームウェアアップデートの詳細は[こちら](#)>
2. 付属の 2m の長さの USB Type-C - USB Type-B ケーブルを使用して、AIRSTEP Kat Edition と KATANA アンプを接続します。長いケーブル接続が必要な場合には、対応する端子のものを別途ご用意ください。
3. AIRSTEP Kat Edition と KATANA Amp の両方の電源を入れ、接続インジケータ（AIRSTEP の「I」）が表示されたら接続は OK です。そうでない場合は、ケーブルの接続を確認してください。接続インジケータが点灯しているのに KATANA アンプをコントロールできない場合は、[FAQ](#) を参照してください。

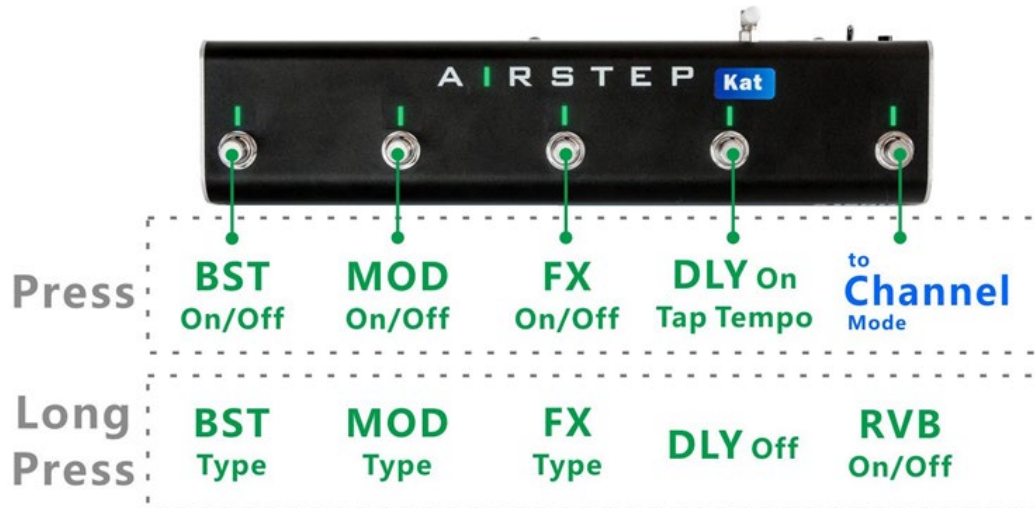
ファンクションリスト

フットスイッチと LED は左端から右端に A-E というように並んでいます。

KATANA 50 MKI & MKII のモード機能



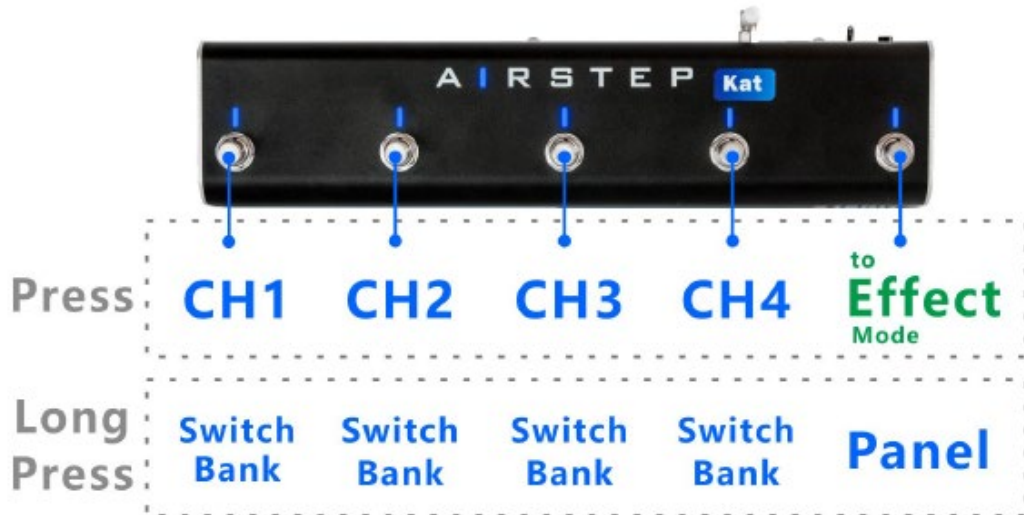
Effect Mode



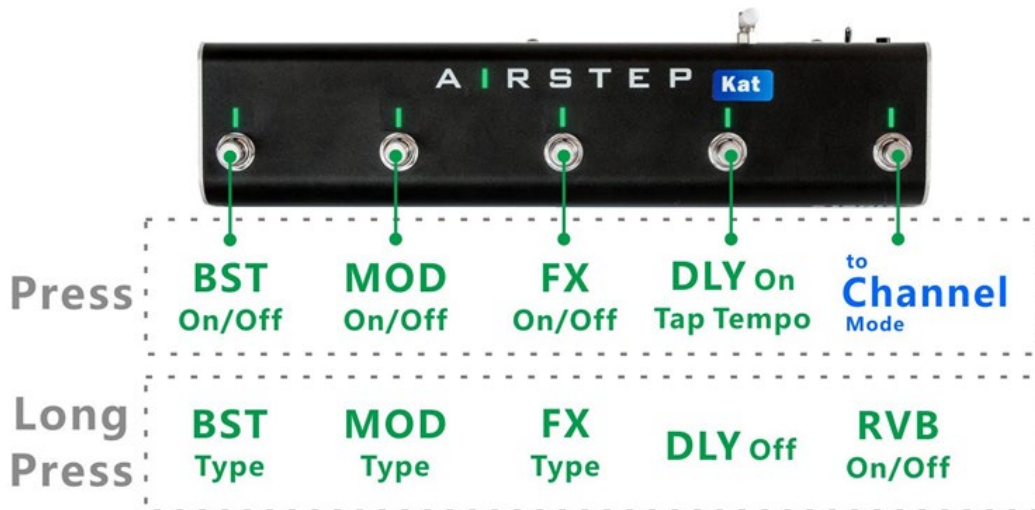
チャンネルモードでは、フットスイッチの LED は現在のチャンネルを青色で示します。エフェクトモードでは、フットスイッチの LED が緑色/オフでエフェクトのオン/オフ状態を示します。DELAY がオンの場合、フットスイッチの LED が点滅してタップテンポを示します。フットスイッチ D をタップすると、タップテンポの速さを変更できます。

KATANA 100/Head/Artist MKI & MKII のモード機能

Channel Mode



Effect Mode

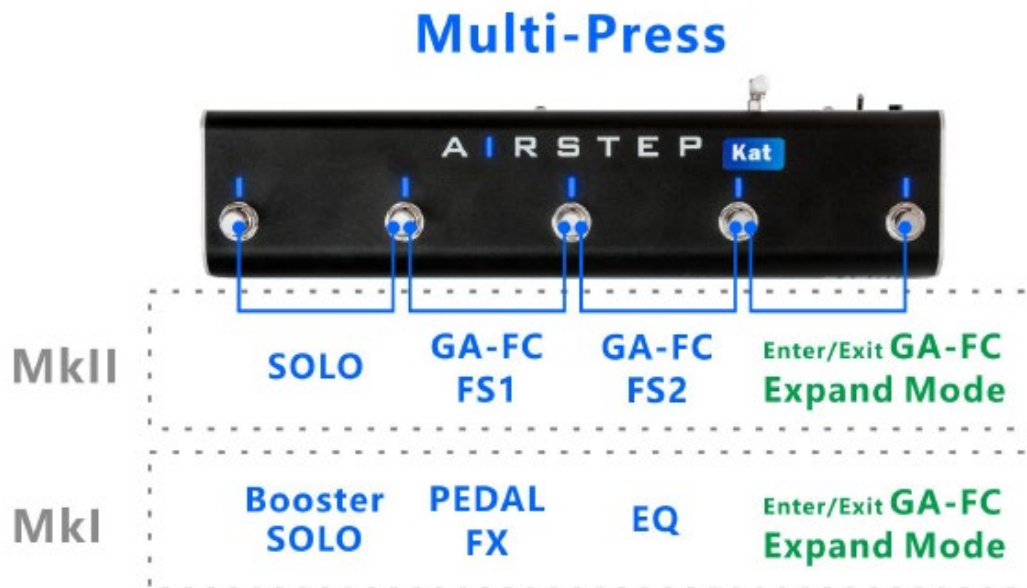


チャンネルモードでは、フットスイッチの LED は現在のチャンネルを青色で示します。長押しすると、別のバンクの同じチャンネルに切り替わります。FOOTSWITCH E の LED は、BANK A/B をオフ/青で示します。エフェクトモードでは、フットスイッチの LED が緑色/オフでエフェクトのオン/オフ状態を示します。DELAY がオンの場合、フッ

トスイッチのLEDが点滅してタップテンポを示します。フットスイッチ D をタップすると、タップテンポの速さを変更できます。

新しいマルチプレス機能と新しい GA-FC 拡張モード

(但し、V1.3 ファームウェアへのアップデートが必要)



マルチフットスイッチを押して、上図の新しい機能を切り替えます。これらの機能は、これら 3つのモード（Channel Mode、Effect Mode、および新しい GAFC Expand モード）すべてで機能します。

KATANAMKII ユーザーは、すべての機能を使用する場合、KATANANA を V2.0 ファームウェアにアップデートする必要があります。

新機能: MK II

SOLO: KATANANA アンプの SOLO モードを切り替えます。音量を上げる機能なので、初期値が低いとあまり差が目立たないかもしれません。その特性上、KATANANA Librarian でオン/オフ状態が正しく表示されない場合があります。

GAFC-1: GA-FC Pedal の FS1 フットスイッチと同じ機能です。KATANANA Librarian を介してコントロールするさまざまなパラメーターを割り当てることができます。

KATANANA 100/Head/Artist MK II ユーザーの場合、BTS Desktop も機能します。

GAFC-2: GA-FC Pedal の FS1 フットスイッチと同じ機能です。KATANANA Librarian を

介してコントロールするさまざまなパラメーターを割り当てることができます。

KATANA 100/Head/Artist MK II ユーザーの場合、BTS Desktop も機能します。GA-FC 拡張モードの開始/終了: このモードの詳細については、次の部分を確認してください。

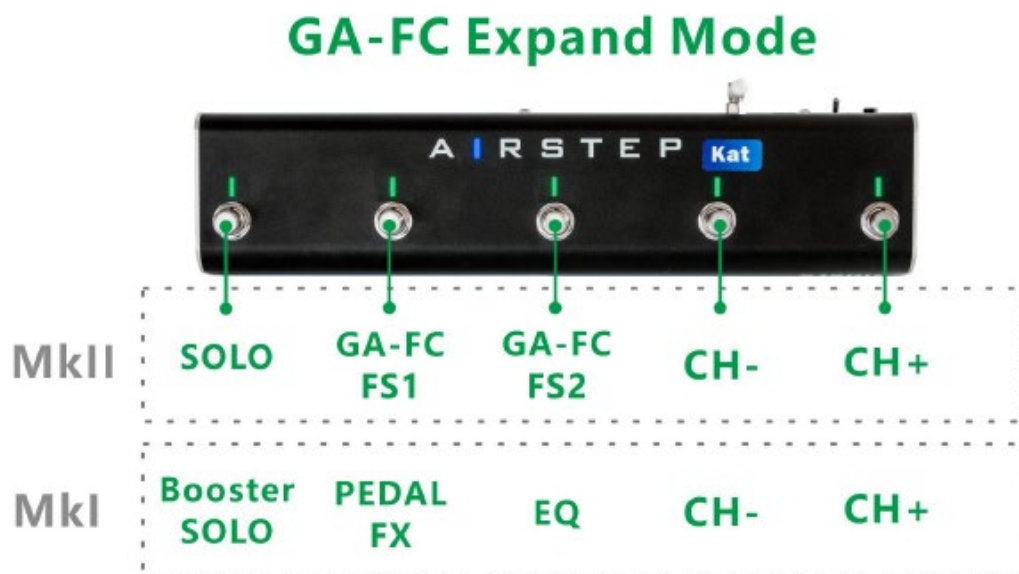
新機能：MK I

ブースター SOLO: ブースターの SOLO モードを切り替えます。ブースターがオンの場合にのみ機能します。アンプの前段階なので、アンプが歪んでいるとあまり効果が感じられない場合があります。

PEDAL FX: PEDAL FX を切り替えます。

EQ: EQ を切り替えます。

GA-FC 拡張モードの開始/終了: このモードの詳細については、次の部分を確認してください。



GA-FC 拡張モードとは

KATANA 100/Artist/Head と GA-FC ペダルを所有している場合、GA-FC Expand Mode は、GA-FC にはない機能を拡張するのに役立ちます。もちろん、GA-FC をお持ちでない方もスタンドアロンモードとしてご利用いただけます。

KATANA MK II ユーザーの場合、新機能を使用するには、KATANA を V2.0 ファームウェアに更新する必要があります。このモード内のこれらの機能は、Channel- と Channel+ を除いて、間違い

なく Multi-Express と同じです。

このモードでは、フットスイッチの LED が青色に点滅して現在のチャンネルを示し、フットスイッチの LED が緑色に点灯して、このモードが制御するパラメーターを示します。

GA-FC の拡張はどのように役立ちますか？

- 1.KATANA でプリセットをワイヤレスで編集する。
2. これで、直接押してソロをトリガーできます。
3. GA-FC に FS1 および FS2 ジャックを保存します。これらのジャック用のフットスイッチを購入する必要はありません。
4. GA-FC がエフェクトを切り替えているとき、AIRSTEP Kat Edition はチャンネルを切り替えて、どのチャンネルにいるのかを示すことができます。

充電

付属の 5V USB 充電ケーブル、または 9V 標準ペダル電源で、4~6 時間充電してください。

アップグレード ファームウェア モード

FS D(左から4番目のフットスイッチ)を押しながら電源を入れます。

KATANA アンプをワイヤレスで編集できるサードパーティ製オプション

「Katana Librarian」は、AIRSTEP Kat Edition を使用して KATANA 50/100/Head/Artist MKI/MKII をワイヤレスでコントロールするための、より高度で強力なサードパーティ製アプリです。高度な機能については、料金を支払う必要があります。iOS、Android それぞれ用意されています。

下記リンクで確認してください

KATANA Librarian iOS

KATANA Librarian Android

KATANA Librarian と AIRSTEP Kat を無線で接続する

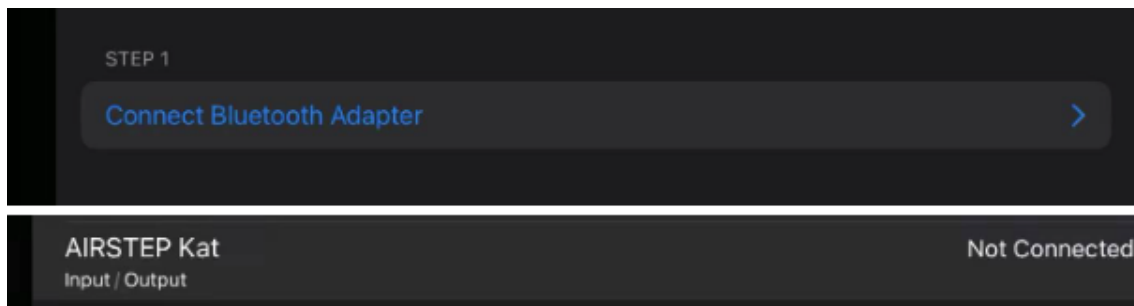
iOS の場合

以下の手順を行う前に、AIRSTEP Kat Edition が KATANA アンプにケーブル接続され、両方の電源がオンになっていることを確認してください。

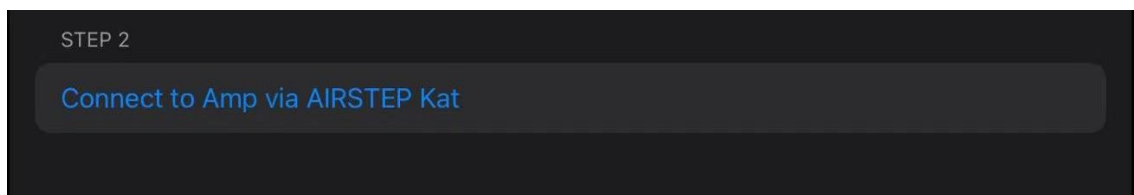
KATANA Librarian を開き、「Connect Amp」をクリックします。



「Connect Bluetooth Adapter」をクリックし、「AIRSTEP Kat」をクリックします。ステータスが「接続済み」になるまでしばらく待ちます。



前のページに戻り、「AIRSTEP Kat 経由でアンプに接続」をクリックします。



これで完了です。

McR LO GAIN

Amplifier **Crunch**

Gain

Volume

Bass

Middle

Treble

Presence

Effects

BOOSTER/MOD

DELAY/FX

REVERB

Chain **Chain 1**

Booster Turbo OD

Mod Chorus

Delay **Analog**

FX Tremolo

Reverb **Plate**

Delay 2 Digital

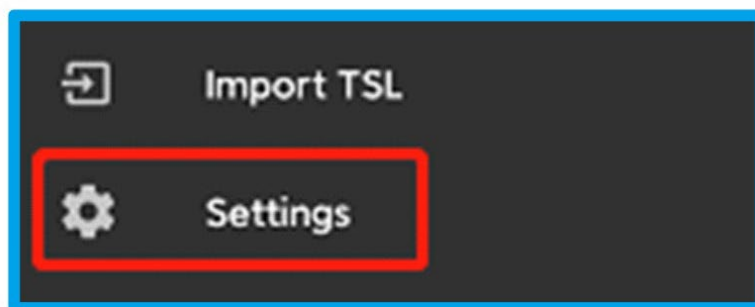
Pedal FX Pedal Wah

Library Editor Virtual GA-FC Settings

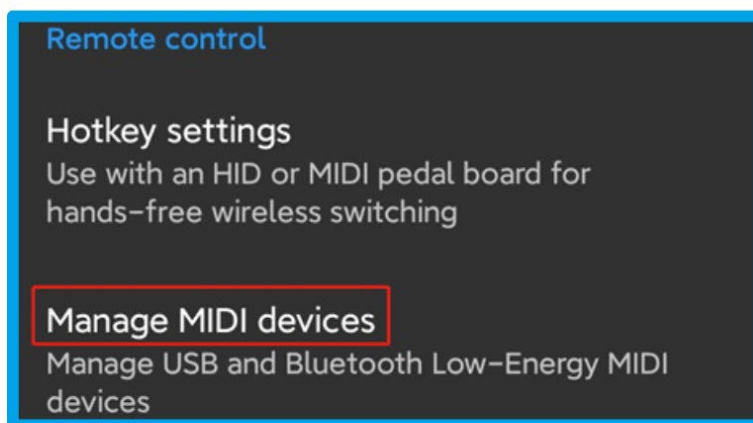
Android の場合

以下の手順を行う前に、AIRSTEP Kat Edition が KATANA アンプにケーブル接続され、両方の電源がオンになっていることを確認してください。

KATANA Librarian を開き、「<図?>」と入力して設定を入力します。

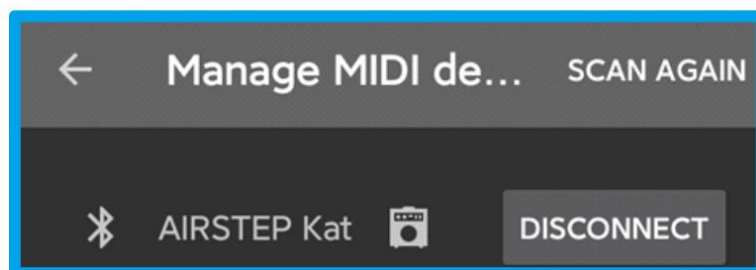


「Manage MIDI Devices」を選択します。

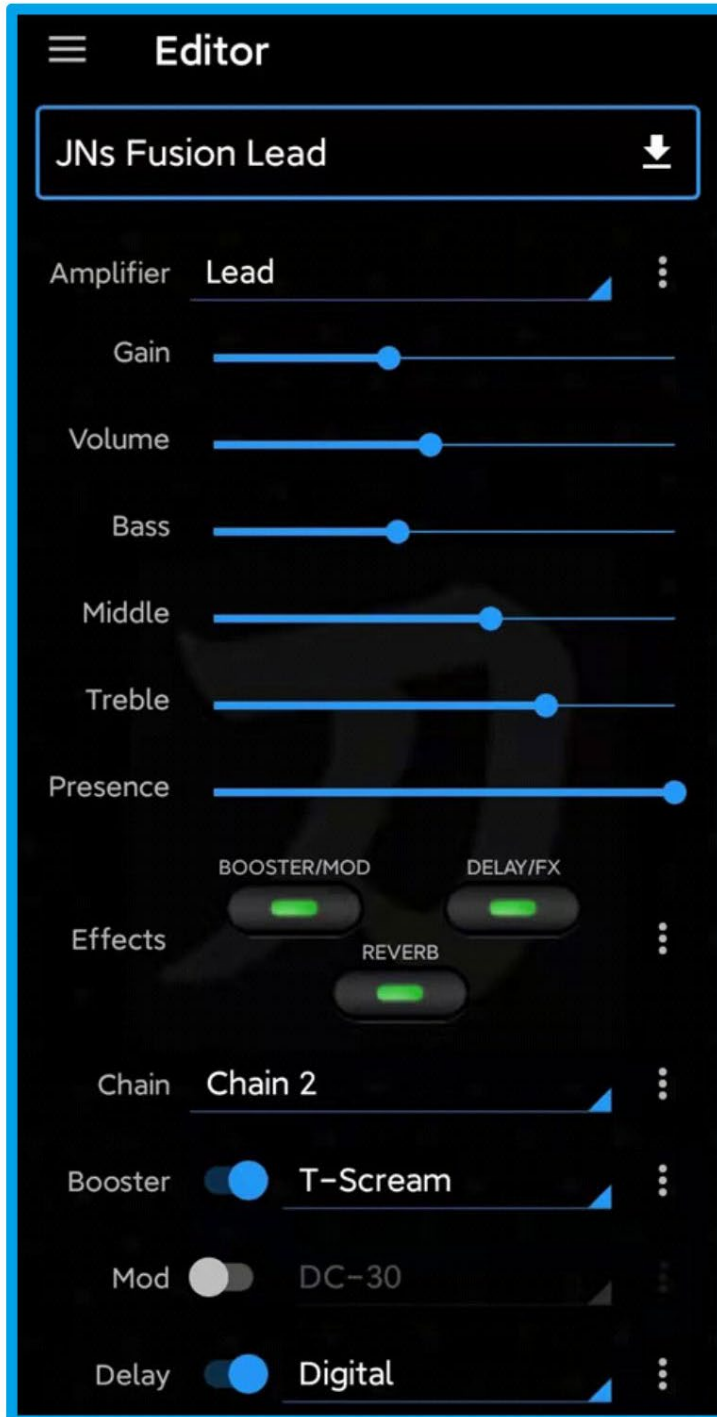


「AIRSTEP Kat」をスキャンして接続します。接続が成功すると、「AIRSTEP Kat」の後に

アンプのアイコンが表示されます。



KATANA Librarian のメインページに戻り演奏してみてください。



KATANA-AIR の BTS 経由で KATANA アンプをワイヤレスで編集

これまでのところ、KATANA 50/100/Head/Artist MKII & I 用の iOS または Android 用の公式 BTS アプリはなく、これらのアンプには Bluetooth モジュールがありません。しかし、AIRSTEP Kat Edition のマジックを使えば、BTS for KATANA-AIR を使用して、これらの KATANA アンプをワイヤレスでエディットすることができます。以下の手順を行う前に、AIRSTEP Kat Edition が KATANA アンプにケーブル接続され、両方の電源がオンになっていることを確認してください。

1. KATANA-AIR 用の BTS をダウンロード

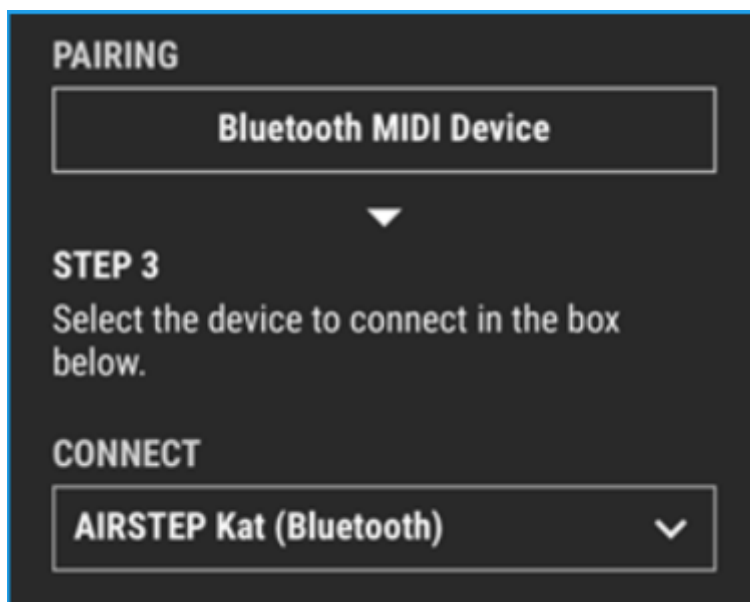
iOS: [ここをクリックしてダウンロード](#)

Android: [ここをクリックしてダウンロード](#)

2. BTS App for KATANA-AIR を使用するスマートデバイスの Bluetooth をオンにします。

Android 端末の場合は、位置情報もオンにしてください。

3. BTS アプリに入り、「Bluetooth MIDI デバイス」を入力し、「接続」で AIRSTEP Kat を選択し、「OK」をクリックします。パラメーター編集ページが表示された後、正常に接続されたことを意味します。



BTS App と KATANA Amp のパラメーターの違い

KATANA 50 MKII&I ユーザーの場合、BTS for KATANA-AIR はパネルを除いて 6 つの

パッチがあるのに対し、KATANA 50 はパネルを除いて 4つのパッチしかないため、BTS App の 1-4 パッチは KATANA の CH1 BANK A から CH2 BANK B を示します。50. BTS アプリの 5-6 パッチは、KATANA 50 の 3-4 パッチ (CH1 BANK B と CH2 BANK B) を繰り返します。



KATANA 100/Head/Artist MKII&I ユーザーの場合、BTS for KATANA-AIR はパネルを除いて 6つのパッチしかないのに対し、KATANA 100/Head/Artist はパネルを除いて 8つのパッチしかないため、エディットできるのは前面の 6つのパッチ (CH1 BANK A、CH2 BANK A、CH3 BANK A、CH4 BANK A、CH1 BANK B、CH2 BANK B) BTS アプリ経由。CH3 BANK B と CH4 BANK B は、AIRSTEP Kat/KATANA AMP を使用してパッチに入り、KATANA AMP のボタンを使用して保存する必要があります。

KATANA 100/Head/Artist

BTS FOR KATANA-AIR

PANEL	PANEL
✓ CH A GRN	HERE WE ARE NOW
CH A RED	EXIT LIGHT
CH A ORG	SWEET CHILD
CH B GRN	GLITTER GOLD
CH B RED	RELAX NIGHTMAN
CH B ORG	BUTTERFLY&ZEBRAS

PANEL
PANEL
A: CH1
HERE WE ARE NOW
A: CH2
EXIT LIGHT
A: CH3
SWEET CHILD
A: CH4
GLITTER GOLD
B: CH1
RELAX NIGHTMAN
B: CH2
BUTTERFLY&ZEBRAS
B: CH3
WE WILL ROCK YOU
CANNOT SAVE
B: CH4
FOT THE LOVE OF

MKII の違い

KATANA MKII ユーザーの場合、MK II には KATANA-AIR/KATANA MKI シリーズと比較していくつかの新しいエフェクトとコントロール デザインのわずかな違いがあるため、知っておく必要がある重要な情報がいくつかあります。

パッチインポートの違い

BTS アプリからパッチをインポートすることはできません。

メインページのコントロールノブの違い

制御設計が異なるため、KATANA-AIR の BST/MOD ノブと DELAY/FX ノブの BTS は、MKII の BOOSTER と FX ノブのみを実際に制御および表示します。ただし、MOD や DELAY をエディットできないわけではありません。エフェクトページに入って、すべてのエフェクトを編集できます。

例として BTS アプリの BST/MOD ノブを取り上げます (DELAY/FX ノブは同じルールの下にあります)。対応する関係は次のとおりです。

BTSのKATANA-AIR用のBST/MODノブポジション	KATANAMKII 上でのBOOSTERノブポジション
最小値 (BOOSTERオフ) (図 1)	最小値 (BOOSTERオフ)
BSTの範囲 (図 2)	最初の半分の範囲
MODオフ (図 3)	中間ポイント
MODの範囲 (図 4 では48以下)	二番目の半分の範囲
MODの数値 (図 5 は50のところを48に設定)	最大値

図 1

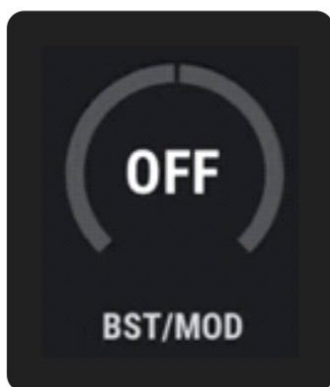


图 2

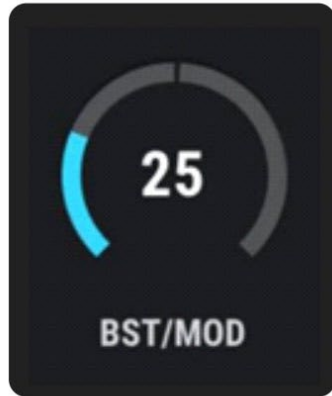


图 3

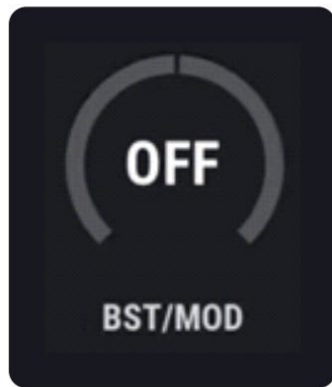


图 4

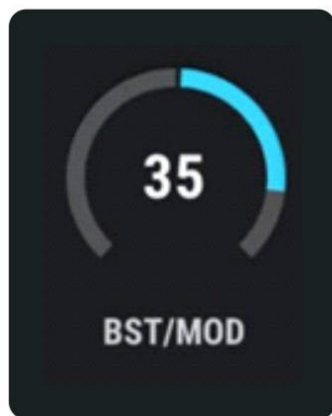
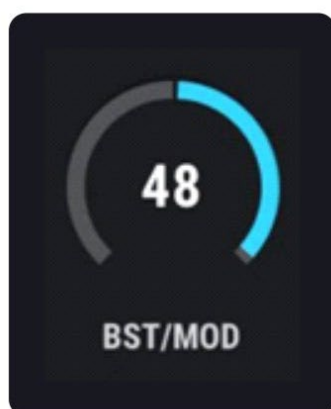


図 5



BTS for KATANA-AIR がこれまでサポートしていない KATANA MKII の新しいエフェクト:

タイプ	名前	内容
BOOSTER	HM-2 METAL CORE	これらのエフェクトの名前はBTSアプリ内では表示されませんが、パラメーターは編集できます。
MOD/FX	Heavy OCT WAH 95E DC-30	これらのエフェクトの名前はBTSアプリ内では表示されず、パラメーターも編集できません。
DEKAY	PAN STEREO	これらのエフェクトの名前はBTSアプリ内では表示されませんが、パラメーターは編集できます。

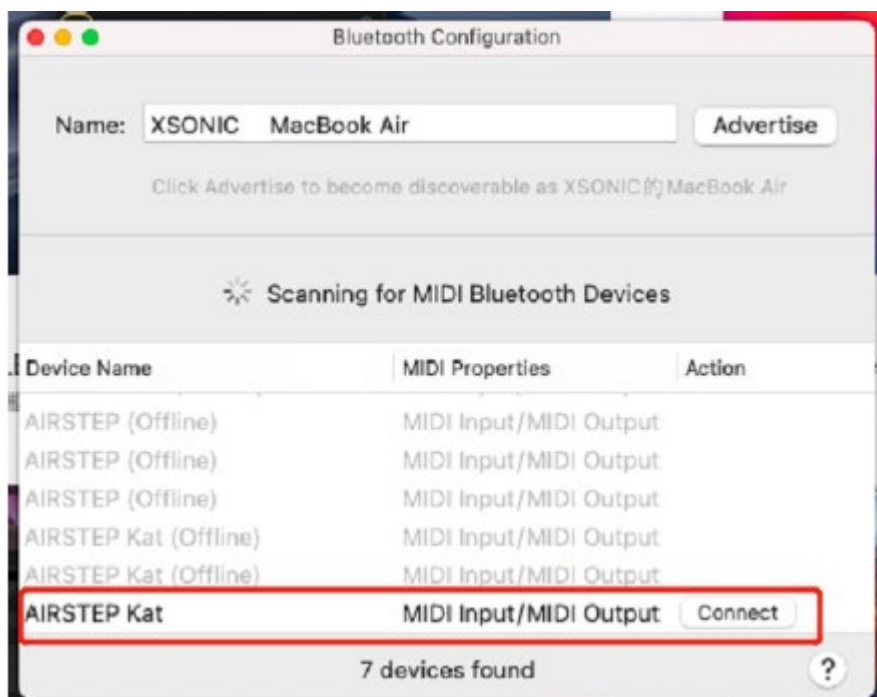
MKI の違い

KATANA MKI ユーザーの場合、MK I のパラメーターは KATANA-AIR とほぼ同じであるため、KATANA-AIR 用の BTS を直接使用できます。また、AIRSTEP Kat Edition を使用すると、3つの効果から 5つの効果のロックを解除できます。また、BTS アプリのオンライン ライブラリアンからパッチをインポートすることもできます。

BTS を KATANA MKII に接続する(Mac のみ)

注意: この接続方法は、KATANA MKII および Mac コンピューターでのみ使用できます。

1. AIRSTEP Kat Edition が KATANA アンプに接続され、両方の電源がオンになっていることを確認します。
2. App Store で「Bluetooth MIDI Connect」をダウンロードし、デバイス一覧から「AIRSTEP Kat」を選択して接続します。



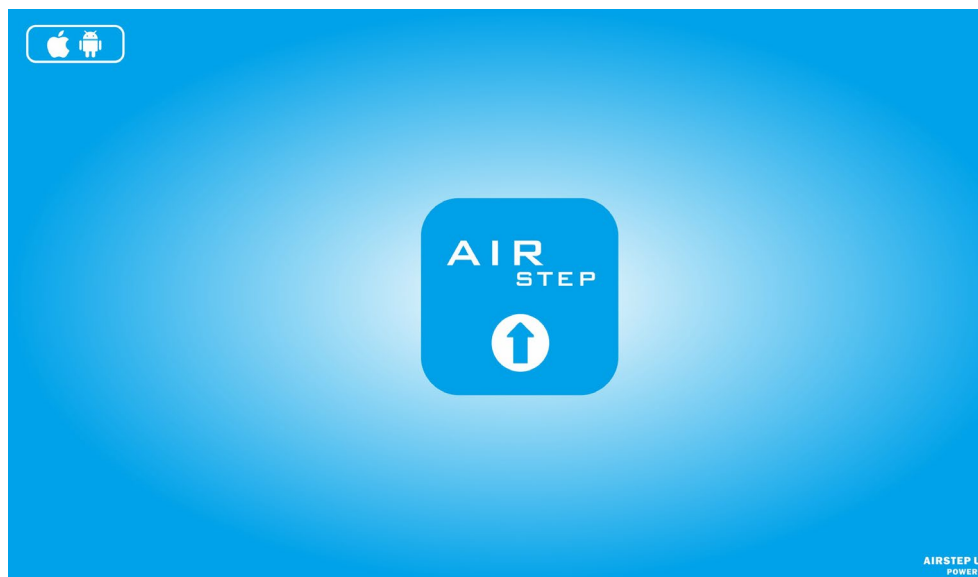
3. BTS for KATANA MKII を開き、デバイスリストで「AIRSTEP Kat」を選択して接続し

ます。その後、ワイヤレス編集機能をお楽しみください!



ファームウェアアップデート

AIRSTEP アップデーターをダウンロードします。



ダウンロード先は以下になります。

iOS: <https://apps.apple.com/cn/app/airstep-updater/id1577663031?l=en>

Android: <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.timeyaa.flutternordicdfu>

アップグレード:AIRSTEP Special Edition

AIRSTEP Special Edition のフットスイッチ D を長押ししたまま、電源スイッチをオンにします。左から 2 番目のフットスイッチの LED が点灯しているときは、アップグレードモードに入ったことを意味します。

AIRSTEP アップデーター

The screenshot shows the AIRSTEP Updater application interface. At the top, the title "AIRSTEP Updater" is displayed. Below the title, there are three main sections for configuration:

- MODEL:** A dropdown menu with "AIRSTEP KAT Edition" selected. A red box highlights this selection. To the right is a button labeled "SELECT UPDATE MODEL".
- Device:** A dropdown menu with "DEVICE NAME" selected. To the right is a button labeled "SELECT UPDATE DEVICE".
- File:** A dropdown menu with "FILE NAME" selected. To the right is a button labeled "SELECT UPDATE FILE".

At the bottom of the configuration area, there is a large green button labeled "START UPDATE". Below this button, there is a link labeled "How to Update".

アップデート手順

1. Bluetooth で AIRSTEP Updater を操作できるようにしてください。
2. 「SELECT UPDATE MODEL」では「AIRSTEP Kat Edition」を選択します。
3. システムの位置情報を許可し「SELECT UPDATE DEVICE」で「AIRSTEP」を選択します。
4. 「SELECT UPDATE FILE」でアップグレードが必要なファームウェアを選択します。
5. 「START UPDATE」をクリックしてアップグレードを開始します。

FAQ

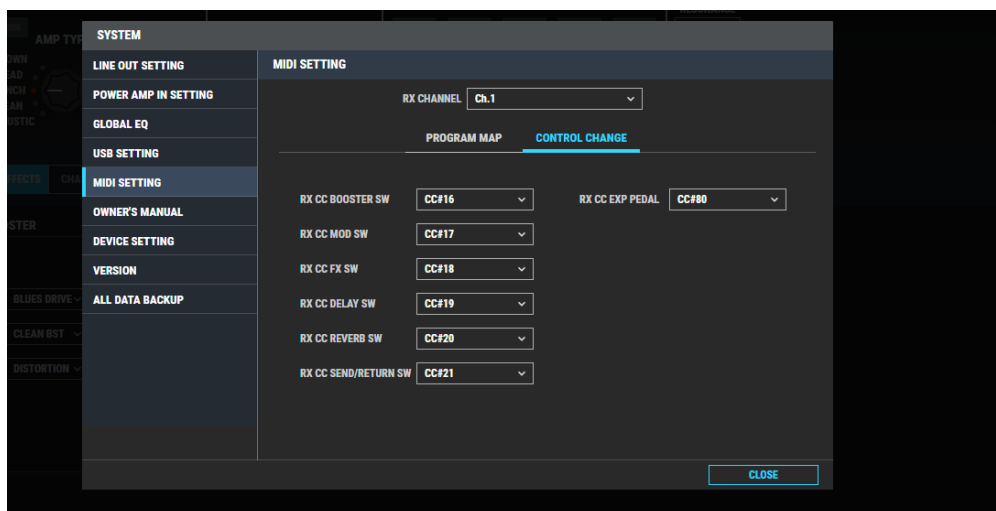
1. Mac で KATANA MK II 用の BST を接続するにはどうしたら良いですか？

- ・ [こちら](#)をご参照ください。

2. AIRSTEP Kat Edition の接続インジケータは点灯していますが、KATANA アンプをコントロールできません。どうすればよいですか？

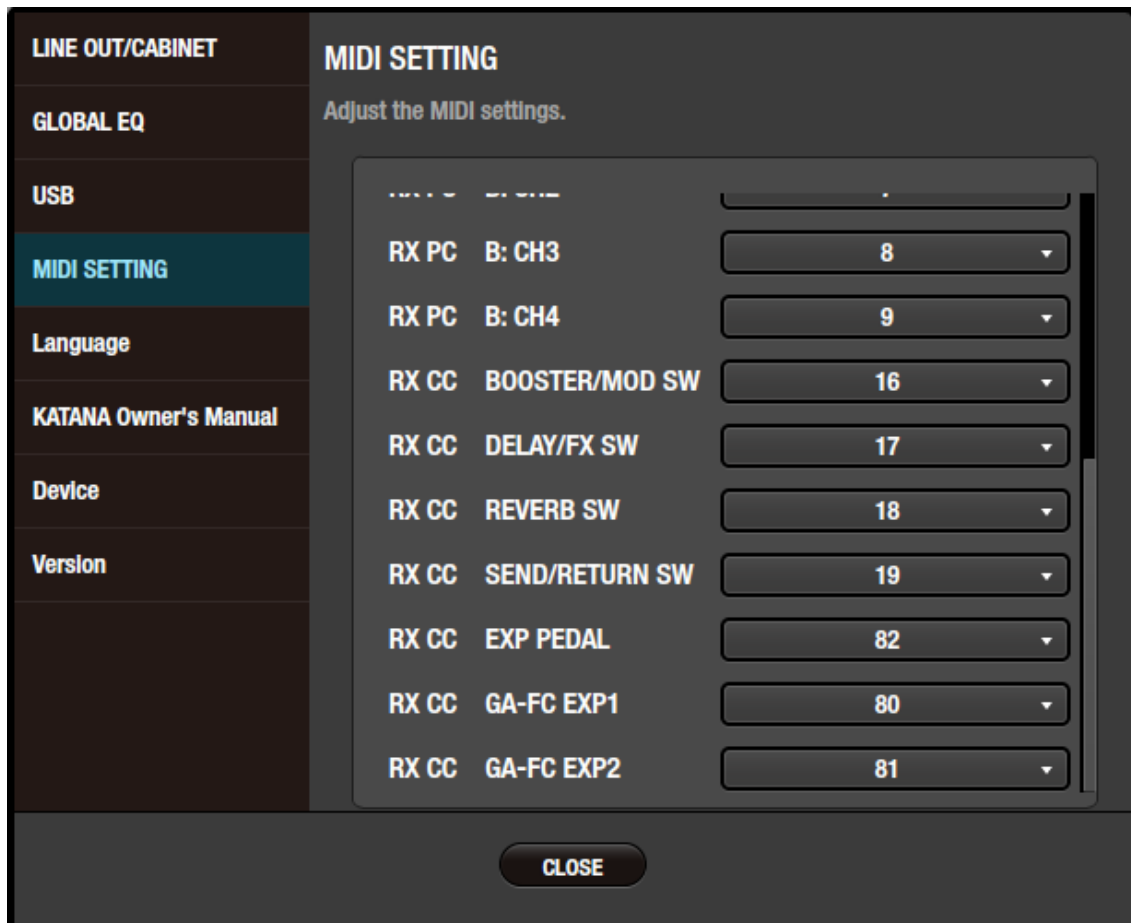
- ・ これは、KATANA の MIDI アサインがデフォルトとして設定されていないことを意味します。KATANA アンプを BTS デスクトップに接続し、「System」-「MIDI SETTING」で、すべてのパラメーターをデフォルト値に変更してください。

MK II の場合



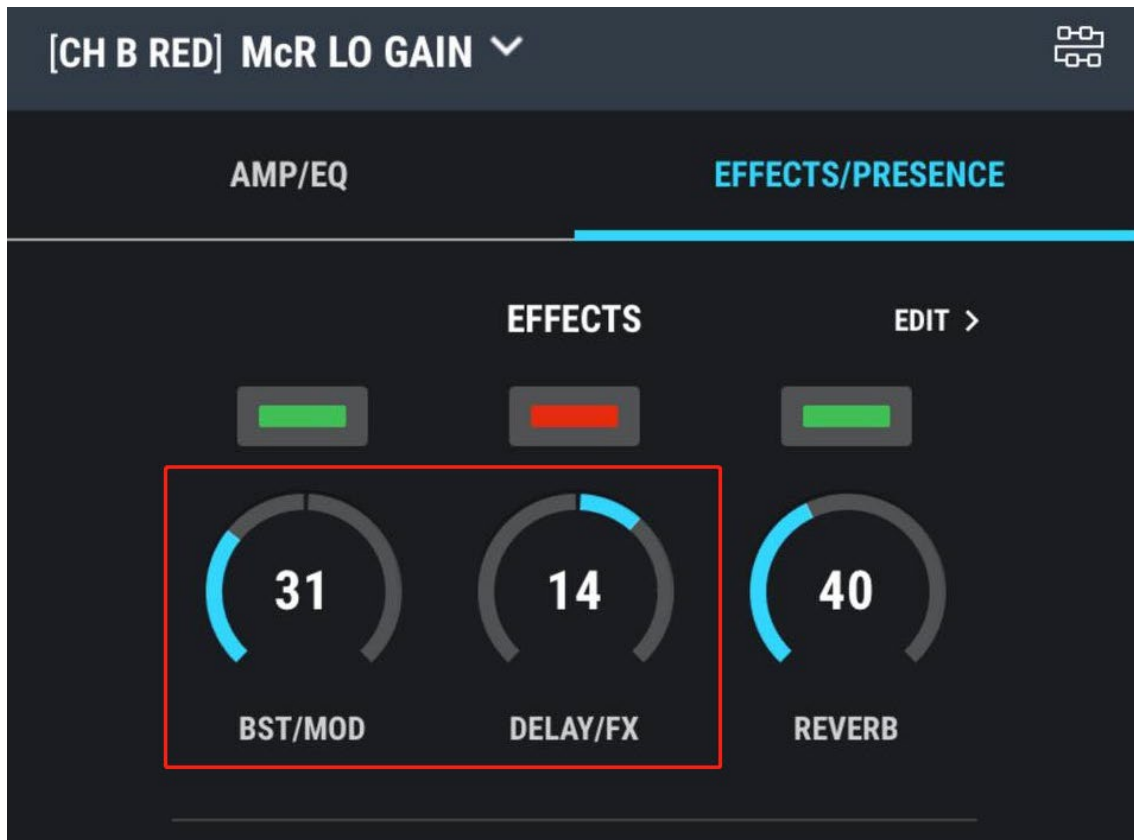
MKI の場合





3. KATANA MKI で BOOSTER/MOD/FX のタイプを変更するために長押しすると、正しいエフェクト タイプを変更できません。どうすればよいですか？

・ KATANA MKI の場合、KATANA Amp/BTS Desktop/BTS for KATANA-AIR/KATANA Librarian App の BST/MOD または DELAY/FX ノブのどの部分を選択するかによって、エフェクトタイプの変更コマンドが異なります。



BST/MOD ノブの場合、BST パートを選択すると長押しで BST タイプが切り替わります。MOD パートを選択した場合、長押しすると MOD タイプが変わります。そのため、KATANA Amp/BTS Desktop/BTS for KATANA-AIR/KATANA Librarian App でコントロールしたいものを選択して保存する必要があります。