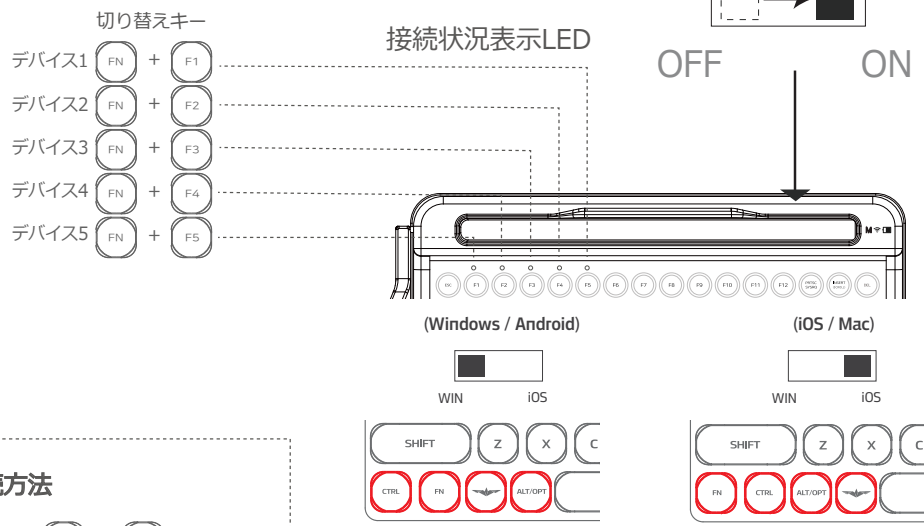


マルチペアリング

PC、携帯電話、PADなどの様々な機器をPENNAに登録して使用可能です。
FN+ F1~F5キーを活用して使用機器を選択することができます。
PENNAを自宅/学校/カフェなどあらゆる空間でお試ください。



接続方法

STEP 1. FN + B

FN+ Bキーを同時に押して、Bluetoothペアリングモードを有効にします。
左上の5つのLEDのうちまだ機器が登録されていないスロットはLEDが点灯します。
既に機器が登録されているスロットは、LEDが点滅します。

STEP 2. FN + F1 or FN + F2 or FN + F3 or FN + F5

5つのスロットのうち登録したいスロットの下に位置するF1~F5キーを押すと、
そのスロットが点滅し、60秒間のペアリング待機状態（接続待ち状態）になります。

STEP 3. PAD/ PC/ 携帯電話などのBluetoothデバイスからスキャンモードを使用して
PENNAを検索して接続してください。

すべてのスロットの初期化

PENNAのBluetoothスロットに登録されたすべての機器の情報を削除し

接続を初期化する場合、FN + Bを押してBluetooth接続モードに入り、Cを押してください。
PENNAのすべての機器のリストが削除され、Bluetoothスロットが初期化されます。
以降、スマホ、タブレットなどの既存の接続されていたデバイスに残っている
Bluetooth接続情報も削除する必要があり、デバイスからも削除することにより完全な初期化が行われます。

接続に問題がある場合、そのほとんどは初期化により解決されます。

- ①私の電源をOFFにしてください。
- ②以前に接続していた携帯電話、タブレットなどのBluetooth接続設定の機器リストからペナの
記録をすべて削除します。（機器の接続履歴を削）
- ③再びペナの電源をオンにして、FN + Bを押してペアリングモードに入ります。
- ④以降のスロットにライトがつくと、Cボタンを押し、スロットのライトが消灯になり初期化がされます。

機器の接続履歴を削

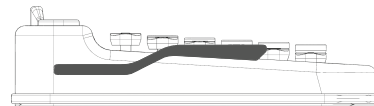
Bluetoothステップが内蔵された機器は、一度接続が完了(進行)すると、
そのBluetooth機器の記録が残り次回以降、自動で接続を試みます。
これはペナの初期化プロセスを妨害します。

ペナキーボードの初期化を実行する前にタブレット/スマホなど接続した機器に記録が残っている場合、
PENNAの記録の削除が求められ、これらを削除後に通常の初期化ができます。

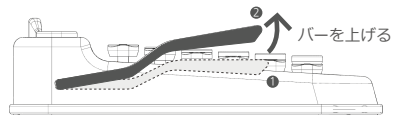


MACRO BAR

デフォルト

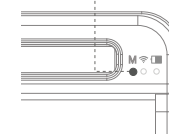


登録モード

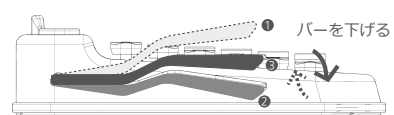


バーを上げたらその状態で登録モードになります。
この状態でタイプをしたら登録されます。

グリーンライトON

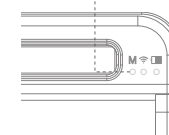


保存と待機モード

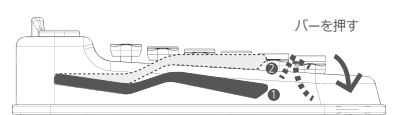


登録後、バーを下に下げたら保存され、バーは元通りになります。
待機モードになります。

グリーンライトOFF



呼び出しモード



バーは自動的に戻ります。
バーを押すと登録モードで保存されたキーが画面に映し出されます。

トラブルシューティング

使用中に問題が発生した場合、ELRETRON INC.に連絡する前に以下の方法を試してみてください。

[Bluetooth接続について]

1) 登録したいスロット番号と機器に表示された番号が異なっている場合

同じ機器をPENNAのBluetoothスロットの複数へ登録しようとした場合に表示されます。PENNAでは、Bluetoothスロット5つうち2つ以上のスロットに同じ機器を登録することが出来ません。機器が登録されているか忘れてしまった場合は、FN+B →Cを押して、スロットを初期化。機器のBluetoothの接続リストを削除して、あらためて接続登録してください。

2) FN+B →Cで機器を初期化して、再度、FN+Bを押したときに、5つのLEDが点灯してペアリング有効モードならず、点滅LEDがある場合

PENNAのBluetoothスロットは、初期化されたが、機器内に接続リストが残っており、この機器に引き続き接続しようとした場合にこの問題が発生します。機器のBluetooth接続リストにPENNAが残っているかどうか確認して、残っていれば削除してください。

3) 同じスロットに機器の再登録ができず、認識されない場合

複数の機器の登録が同時に行われようとした場合、Bluetoothのスキャンモードが作動し、正常に登録されない場合があります。スロットに機器を登録するときは1つずつ順番に登録してください。

4) 上記以外で接続がうまくいかない場合

ほとんどのBluetoothの接続の問題は、PENNAと接続していた機器の接続履歴によって発生します。PENNAを接続した機器のBluetooth接続リストからPENNAの履歴を削除して、再度あらためて登録を試みてください。

[機器の互換性について]

古い機器を使用する場合

PENNAは、最新のBluetooth4.2BLEバージョンを搭載しているため、古い機器やソフトウェアのバージョンによって接続出来ない場合があります。その際は、ソフトウェアをアップグレードする、もしくは新しい機器を使用してください。

Windows7でのBluetoothを使用する場合

PENNAは、最新のBluetooth4.2BLEバージョンを搭載しており、Window 7のBLEをサポートしていない場合利用できません。その場合は、Windowsのバージョンを8.1以上にアップグレードするか、Windows BLEバージョンをサポートしているアダプタを使用してください。

この他に問題が発生した場合、以下のメールにてELRETRON INC.のテクニカルチームへご連絡ください。

webmaster-japan@elretron.com

PENNAキーボードを購入していただきありがとうございます。

<故障と思った場合>

Bluetoothは接続環境に影響を受けます。

ほとんどの場合、PENNAの問題ではなく接続機器の問題です。

1) 使用中のBluetooth接続に問題がある場合は、FN + Bを押し、Cを押して初期化してください

2) 初期化後も接続に異常がある場合は、ファームウェアの更新を試してください。

アップデート方法は、<http://www.elretron.com/download>で動画で確認することができます。接続に異常がない場合は、更新しなくても良いです。

※PENNAキーボードは古い機器やWindows8以前の場合、通常の接続ができない場合があります。

最新の機器を使っていただくWindows 8以降を使用してください。

製品に関するお問い合わせ

お電話：06-6777-5224

お問い合わせメール：webmaster-japan@elretron.com