

ステップ 2: Logic Pro X の MIDI および コントロールサーフェス設定を初期化する

次に、Logic Pro X がこれらの設定をどのように扱っているかをリセットします。

1. **Logic Pro X を起動します。**
2. メニューバーから「Logic Pro X」>「環境設定...」を開きます。
3. 「MIDI」タブを選択します。
 - 「入力デバイス」のセクションにある、ご使用の iRig Keys I/O の項目を確認します。もしそこに意図しない設定がされている場合は、一旦右側の歯車アイコンなどをクリックして、そのデバイスの設定をリセットするオプションがないか確認してみてください。通常、ここでの個別のデバイス設定のリセット機能は限定的です。
4. 「コントロールサーフェス」タブを選択します。
 - 現在設定されているコントロールサーフェスがあれば、それらを選択して左下の「削除」ボタンで一度すべて削除してください。
5. **Logic Pro X を終了します。**
6. **Finder を開きます。**
7. メニューバーから「移動」>「フォルダへ移動...」を選択します。
8. 以下のパスを入力して移動します:

Generated code

```
~/Library/Preferences/
```

Use code **with caution**.

9. このフォルダ内にある、Logic Pro X に関連する以下のファイルを特定します。
 - `com.apple.logic10.plist`
 - `com.apple.logic.pro.cs` (もし存在すれば)
 - Logic Pro X のバージョンによっては、`com.apple.logic.pro.x.plist` のような名前の場合もあります。
10. これらのファイルをデスクトップなど、別の場所に移動させます。
11. **Logic Pro X を再度起動します。** Logic Pro X は新しい環境設定ファイルを作成して起動します。

ステップ 3: iRig Keys I/O を再接続し、Logic Pro X で再設定する

1. **iRig Keys I/O を Mac に接続します。** 可能であれば、USBハブなどを介さず、MacのUSBポートに直接接続してみてください。
2. **Logic Pro X を起動します。**

3. メニューバーから「Logic Pro X」>「環境設定...」>「MIDI」タブを開きます。
4. 「入力デバイス」セクションに、iRig Keys I/O が認識されているか確認します。
 - 認識されていない場合は、「スキャン」ボタンをクリックしてみてください。
 - 認識されたら、iRig Keys I/O のチェックボックスがオンになっていることを確認します。
5. 「コントロールサーフェス」タブを開きます。
 - 通常、iRig Keys I/O がコントロールサーフェスとして自動的に検出されることは少ないですが、もし検出された場合は設定を確認してみてください。検出されない場合は、ここは空のままで問題ありません。
6. テスト演奏を行います。オクターブシフトボタンを含め、各種ボタンが意図通りに動作するか確認してください。

もしこれで解決しない場合

- **iRig Keys I/O のファームウェアアップデート:** IK Multimedia の公式サイトで、お使いの iRig Keys I/O のファームウェアが最新か確認し、必要であればアップデートしてください。
- **iRig Keys I/O の工場出荷時リセット:** お使いの iRig Keys I/O に工場出荷時リセット機能があれば、それを実行してみてください。マニュアルを確認してください。
- **別の Mac またはコンピュータで試す:** もし可能であれば、別のコンピュータで iRig Keys I/O を接続して動作を確認することで、問題がキーボード自体にあるのか、Mac の環境にあるのかを切り分けることができます。

これらの手順で、外部キーボードとの接続に関するほとんどの初期設定がリセットされます。特にステップ1とステップ2のPreferencesフォルダ内のファイルを移動させる作業が重要です。