

NUX

Mighty Plug Pro (MP-3) User Manual

安全上のご注意

■表示された電圧でご使用ください。表示以外の場合、火災、感電、破損の原因になります。

■本機の裏ふたやカバーを開けたり、分解、改造をしないでください。火災、感電、破損の原因になります。修理はお買い上げの販売店にお問い合わせください。

■本機は湿気が多い環境、高い温度の場所、日光が直接あたる場所での使用は避けてください。

■長い時間使用しない場合は接続を外してください。

■火災、地震、第三者による行為、その他の事故、お客様の故意または過失、誤用、その他異常な条件下での使用による損害に関して、当社は一切責任を負いません

■本製品は FCC 規制パート 15 によるクラス B デジタル製品の制限に準拠しています。このため本製品の操作を行う際には、以下の2つの条件に従います。(1) 本機器が有害な電波障害の原因となる可能性はないこと。(2) 不本意な操作による電波障害を含む何らかの電波障害を本製品が受けた場合、それを受け入れなければならないこと。

本取扱説明書は大切に保管してください。

製品の概要

Mighty Plug Proは、多彩なエフェクト、アンプモデル、キャビネットIRを内蔵したギター/ベース用のプラグインモデリングアンプ。

アコースティックアンプ&IRを使用してアコースティックギターサウンドのシミュレートやPC用のMighty Editor エディットソフトウェアを使用しサードパーティー製IRのロードも可能です。(WAVフォーマットIRのロードが可能です。Mighty Editor は自動的に32bits/48kHzにデータを変換します。)



※ デフォルトのIRに加えてユーザーIRスロットを備えています。

Mighty Plug Proは「Mighty Amp」アプリ(スマートフォン、タブレット)と、Mighty Editor エディットソフトウェア(PC)でプリセットをカスタマイズすることができます。GATE、COMP、EFX、AMP、IR、EQ、MOD、DLY、RVBのシグナルブロックのパラメータ調整に加え、シグナルブロックの並び替えも可能です。



USBオーディオインターフェイスとしての使用も可能で、Normal / Dry Out / Reamp / Loopback ルーティングに対応。DAWのUSB OUTで設定しなくても直感的にMighty Amp、Mighty Editorで調整が可能です。

※ Mighty EditorはNUXのHP (<https://www.nuxefx.com/home.html>)、Mighty Plug Proの製品ページ下部Supportからダウンロードしてください。

※ Mighty Amp はApp Store、Google Playからダウンロードしてください。

ご注意
他社メーカーの商標は、サウンドモデリングされたトーンを表現するための参考としてのみ使用されています。各社の商標または登録商標であり、NUXと関係するものではありません。

各部の名称と機能



1/4" (6.35mm) フォーンプラグ
ギター/ベースに接続します。可動式のプラグは多くのギター/ベースにフィットします。

パワー/ミュートボタン
2秒間の長押しで電源をON/OFFします。電源が入るとプリセットインジケータが点灯します。短押しでイヤホンアウトプットをミュートします。ミュート時プリセットインジケータは点滅します。

ボリュームボタン±
電源ON時に+ボタンでイヤホンボリュームを大きく、-で小さくします。

プリセットスイッチ & インジケータ
電源ON時にスイッチを押すとプリセット(1~7)を順番に呼び出します。選択されているプリセットはインジケータの色で表示されます。

アクティブ機能で使用するプリセットを限定する事もできます。



プリセットボタンを押した際に1、3、5、7のみが呼び出されます。

Mighty Editor



バッテリーインジケータ
充電中は緑色に点灯し、充電が完了すると消灯します。また、バッテリー残量が少なくなると赤色で点滅します。

APPインジケータ
Mighty Amp アプリとBluetooth接続時に青色に点灯します。

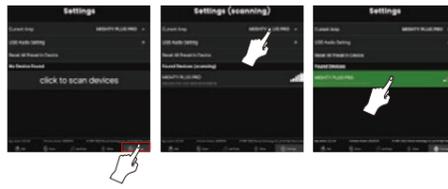
AUDIOインジケータ
スマートフォンなどの音楽プレイヤーとBluetooth接続時に青色に点灯します。

※ご注意
Mighty Plug Pro 操作のAPP接続とオーディオ再生用のAUDIO接続の2つのBluetooth接続が有り、2つの接続が必要です。

APP : Mighty Plug Proの操作、Drum。
AUDIO: Jamtrack、スマホなどの音源再生。

Bluetooth接続

APP接続
Mighty Plug Proの電源を入れ、Mighty Ampを立ち上げます。“Settings”の“Current Amp”を押し、リストから“MIGHTY PLUG PRO”を選択します。“Click to scan devices”を押し、見つかった“MIGHTY PLUG PRO”を押しして接続します。接続が完了すると緑色に表示されます。また、APPインジケータが青色に点灯します。



※ このアプリはBLUETOOTH MIDIを使用しています。
※ アンドロイドOSをご使用の場合、位置情報をONにしてください。位置情報がOFFの場合、機器を見つけない事ができない場合があります。

AUDIO接続
Mighty Plug Proの電源を入れます。スマートフォンやタブレット端末などの設定、Bluetoothから“MIGHTY PLUG PRO”を選択して接続してください。接続が完了するとAUDIOインジケータが青色に点灯します。



リセットホール
何らかの原因でシステムエラーやフリーズした際には、クリップの先やSIMカード取出しツールなどを用いてリセットボタンを押して再起動を行ってください。強く押しすぎると故障する可能性があります。ご注意ください。

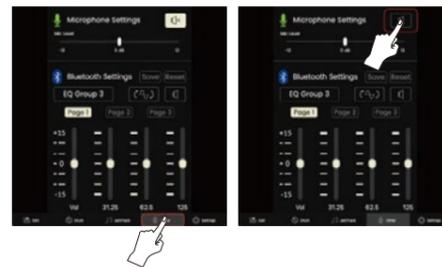
1/8" (3.5mm) ステレオイヤホンアウトプット
イヤホン(ヘッドフォン)を接続します。

イヤホンアウトは TRRS マイク付きイヤホン、ヘッドセットにも対応。Mighty Amp App や Mighty Editor を使用してマイクを接続し、ライブストリーミングが可能です。

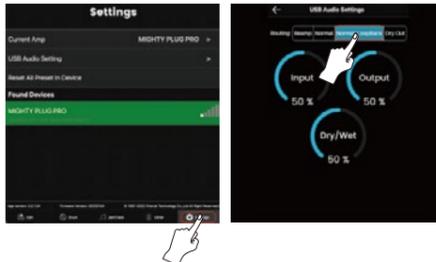
マイク接続時、マイク信号をUSBオーディオにストリーミングすることができます。Bluetoothオーディオやパソコンで再生した音声をUSBオーディオでライブストリーミングしたい場合、USBルーティングでLoopbackを選択してください。

マイクの接続

Mighty Amp APP で設定
“Other”画面へ移動し、マイクアイコンをクリックして接続します。

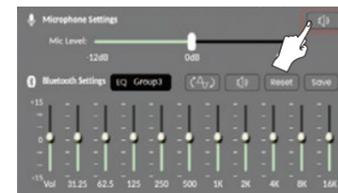
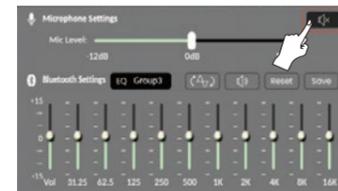


“Settings” USB Sudio Setting 画面へ移動し、Normal-LoopBackを選択します。



マイクの接続

Mighty Editor で設定
Bluetoothアイコンをクリックし設定画面を開きます。マイクアイコンをクリックしマイクを接続します。



マイクアイコンをクリックし“Routing Mode”でLoopbackを選択します。



USB-Cポート
充電やPC等に接続する時使用します。3.7V/1450mAhのバッテリーを内蔵。PCか5V USB充電器で充電します。約2.5時間でフル充電となり、約5時間の使用が可能です。

【ご注意】PC接続に関して
Windows PCで使用する場合は、NUX Mighty Plug Pro 製品ページから、ASIOドライバをダウンロードしてインストールしてください。Mac OSではCORE AUDIOで対応可能です。ドライバのインストールは必要ありません。

ファームウェアのアップデート
機能の追加/修正等を行う為、ファームウェアを更新することがあります。最新のファームウェア情報は製品HPをご確認ください。

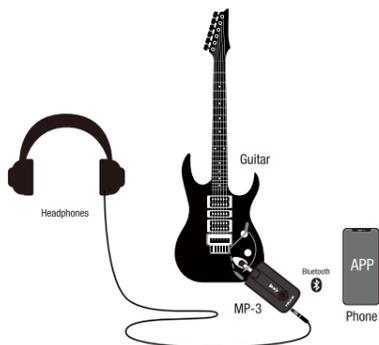
PCとUSBケーブルで接続し、プリセットボタンを押しながら電源を入れアップデートモードで起動します。アップデートモードで起動するとプリセットインジケータが青色に点滅します。

NUX HP (<https://www.nuxefx.com/home.html>) 製品ページ最下部から、“Mighty Plug Pro Firmware (Mac or Windows)”をダウンロードします。ダウンロードしたファイルは圧縮されていますので解凍してください。ダウンロードしたフォルダ内の「NUX Device Updater」を起動します。NUX Device Updaterの「Select File」をクリックし、ダウンロードしたフォルダ内のBINファイル(～.bin)を選択。「Start Update」をクリックし、アップデートを開始します。NUX Device Updaterの下部にUpdate Finish. もしくはsuccessfully updated.の表記が出たらアップデートは完了です。NUX Device Updaterを終了し、Mighty Plug Proの電源を切ってください。

接続例

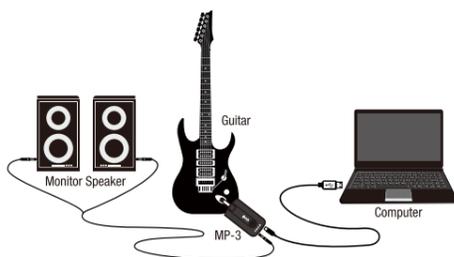
練習

ギターとヘッドフォンを接続。静かに簡単に練習する事ができます。Bluetooth接続したスマホやタブレットでサウンドの調整や音源に併せての練習が可能です。



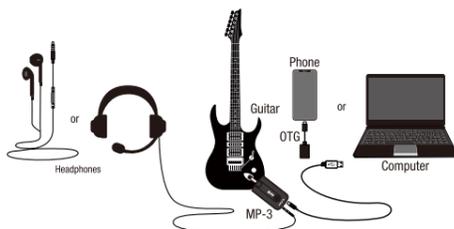
レコーディング

USBケーブルでPCと接続。オーディオインターフェイスとして使用可能です。Mighty Plug Proのイヤホンプラグからモニタースピーカーやヘッドフォンに接続しモニターします。PC音源もイヤホンプラグから再生されます。



ライブストリーミング

TRRSマイク付きイヤホンやヘッドセットを使用して、PCやスマートフォン（スマホで使用する場合はUSB On-The-Goケーブルが必要です。）からライブストリーミングにも使用できます。



仕様

- Input Impedance : 1M Ω
- Earphones Output Impedance : 10 Ω
- Dynamic Range: 103 dB
- Sampling Rate: 48KHz / 32-bit
- System Latency: 1.2ms
- Charging Power : 5V USB-C
- Battery: 3.7V / 1450mAh
- Current Draw : 4V/260mA
- Dimensions : 81(L)X41(W)X30(H)mm
- Weight : 70g

付属品 : マニュアル (本紙)、USB ケーブル

※ 仕様は予告無く変更となる場合があります。