DONNER
POCKET FM シンセサイザー

ファームウェア更新およびコミュニティ製
ファームウェアのインストールガイド

DONNER は、POCKET FM のファームウェア更新を随時公開しています。本書で扱う DONNER 公式ファームウェアのバージョンは[015]です。今後の更新については、Donner Music 公式ウェブサイトに掲載される情報をご確認ください。

POCKET FM のハードウェアは、V16 を含む M-VAVE 公式 FM-1 ファームウェアでも動作します。FM-1 用のコミュニティ製ファームウェアをインストールする前に、以下の手順に従って本体を M-VAVE 公式 FM-1 ファームウェアに更新してください。互換性、機能、動作性能は、コミュニティ製ファームウェアのリリースによって異なる場合があります。インストール前に、各開発者の説明をご確認ください。

1. 作業前の準備

以下の機器、ソフトウェア、ファイルをご用意ください。

- POCKET FM

- 更新ソフトウェアのシステム要件を満たすコンピューター（Mac または PC など）

- データ転送に対応した USB ケーブル

- Donner Music 公式ウェブサイトで提供されている最新版のファームウェア更新ソフトウェア[M-UPGRADE NEW]

- Donner Music 公式ウェブサイトで提供されている最新版のファームウェアファイル：

[FM-1.fwsc]：M-VAVE 公式 FM-1 ファームウェアのインストール用

[POCKET FM_015.fwsc]：DONNER 公式ファームウェア 015 への更新・復元用

2. 本体の接続と DONNER 公式ファームウェアの更新

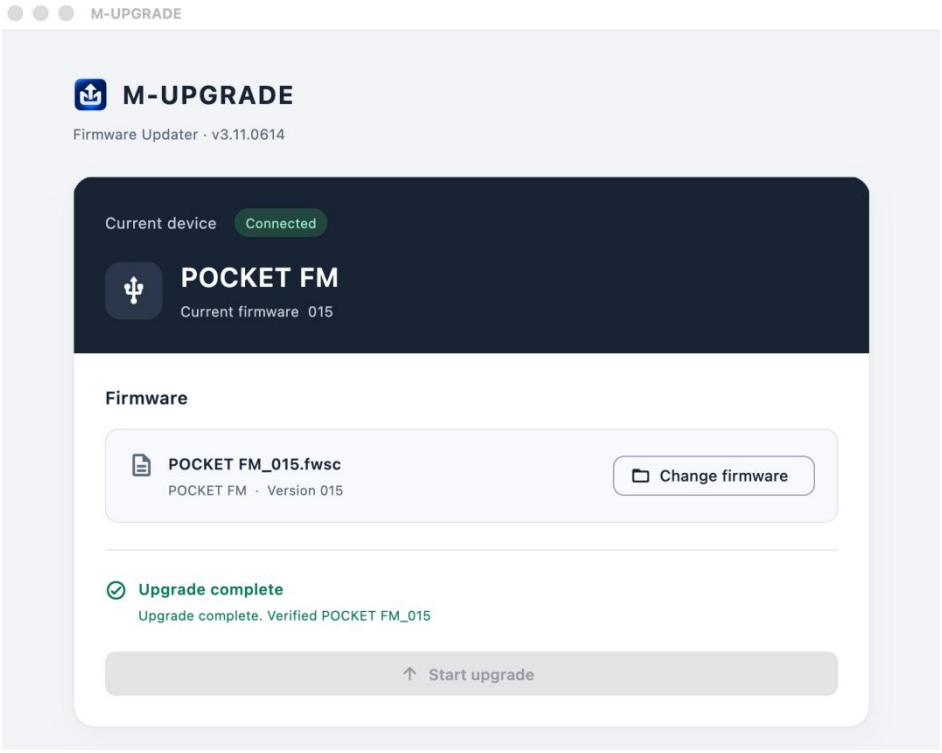
1. データ転送に対応した USB ケーブルで POCKET FM をコンピューターに接続し、本体の電源が入っていることを確認してください。

2. Donner Music 公式ウェブサイトから M-UPGRADE をダウンロードして起動し、本体が認識されていることを確認してください。

3. 更新ソフトウェアでファームウェアファイル[POCKET FM_015.fwsc]を読み込んでください。

4. 「Start upgrade」をクリックし、画面の指示に従って操作してください。

5. 更新ソフトウェアに更新成功と表示されたら、本体が正常に起動することを確認してください。



注：本体でコミュニティ製ファームウェアを使用している場合は、本書の第 4 章に従って、まず M-VAVE 公式 FM-1 V16 ファームウェアに復元してから、DONNER ファームウェア 015 をインストールしてください。

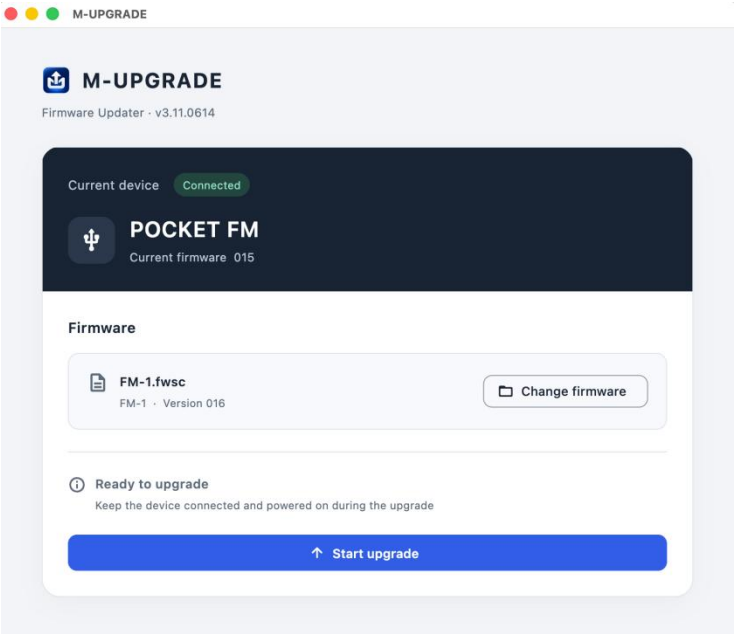
3. コミュニティ製ファームウェアのインストール

手順①：M-VAVE 公式 FM-1 ファームウェアをインストールします。

1. Donner Music 公式ウェブサイトから、最新版の M-UPGRADE とファームウェアファイル[FM-1.fwsc]をダウンロードしてください。

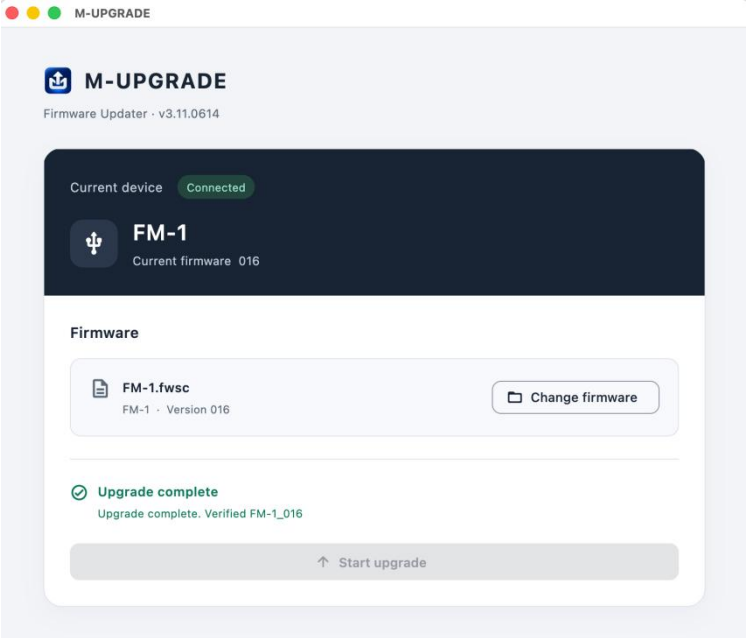
2. POCKET FM を USB でコンピューターに接続し、M-UPGRADE を起動してください。

3. 更新ソフトウェアが本体を認識したら、[FM-1.fwsc]を読み込んでください。



4. 「Start upgrade」をクリックし、更新ソフトウェアに更新成功と表示されるまでお待ちください。

5. 本体が正常に起動することを確認したら、M-UPGRADE を終了してから、コミュニティ製ファームウェアをインストールしてください。



手順②：選択したコミュニティ製ファームウェアをインストールします。

1. 選択したコミュニティ製ファームウェアの開発者が提供するインストールページを開いてください。

2. そのファームウェアの互換性に関する注意事項、インストール要件、復元手順をご確認ください。

3. ページの指示に従って本体を接続し、ファームウェアのインストールを完了してください。

4. インストール後は、開発者の説明に従ってファームウェアのバージョンを確認し、本体が正常に動作していることを確認してください。

注：インストールに使用するツールや手順は、コミュニティ製ファームウェアのリリースによって異なる場合があります。各開発者の説明に従ってください。M-VAVE 公式 FM-1 ファームウェアをインストールしても、すべてのコミュニティ製ファームウェアの互換性や正常な動作が保証されるわけではありません。

4. コミュニティ製ファームウェアから DONNER 公式ファームウェア 015 への復元

復元には、以下の 2 つの手順を順番に行う必要があります。

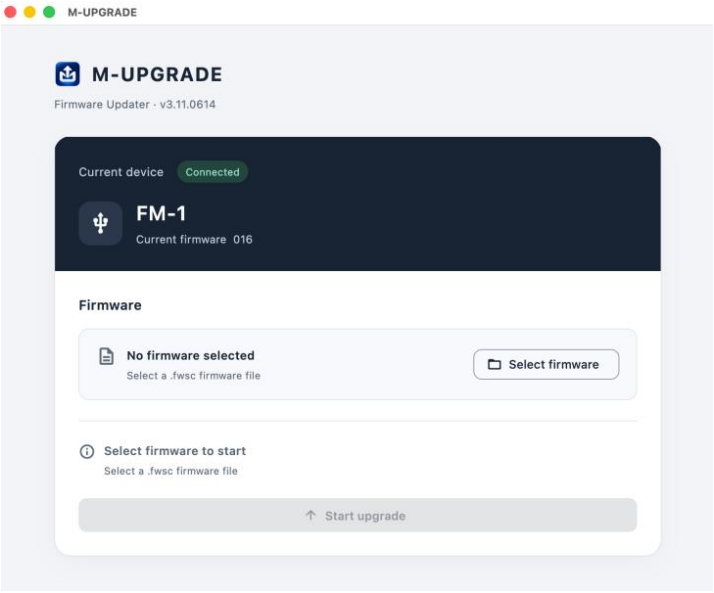
コミュニティ製ファームウェア → M-VAVE 公式 FM-1 V16 ファームウェア → DONNER 公式ファームウェア 015

1. POCKET FM を USB でコンピューターに接続してください。

2. 現在インストールされているコミュニティ製ファームウェアのインストールページまたは復元ページを開いてください。そのページの指示に従い、まず M-VAVE 公式 FM-1 V16 ファームウェアをインストールしてください。

3. ページにインストール完了と表示されるまで待ち、本体が正常に起動することを確認してください。

4. コミュニティ製ファームウェアのページを閉じ、M-UPGRADE を起動してください。



5. M-UPGRADE で[POCKET FM_015.fwsc]を読み込んでください。

6. 「Start upgrade」をクリックし、更新ソフトウェアに更新成功と表示されるまでお待ちください。

7. その後も画面の指示に従って操作し、本体が DONNER ファームウェア 015 に復元されたことを確認してください。

注：コミュニティ製ファームウェアのページに FM-1 V16 への復元方法が記載されていない場合は、そのファームウェアの開発者が提供する復元手順を確認するか、DONNER カスタマーサポートにお問い合わせください。

5. 保証について

M-VAVE 公式ファームウェアやコミュニティ製ファームウェアをインストールしたこと自体を理由に、POCKET FM の保証が無効になることはありません。

第三者製ファームウェアまたはその書き込み作業が原因で故障や損傷が生じたと DONNER が判断した場合、その故障や損傷は、適用される保証条件によっては保証の対象外となる場合があります。これらに起因しない故障には、通常の保証条件が引き続き適用されます。法律で定められた消費者としての権利は影響を受けません。