



# DM7、DM7 Compact ファームウェア アップデートガイド

ヤマハ製品をご愛用いただきまして、まことにありがとうございます。

このガイドでは、DM7 シリーズのファームウェアをアップデートする手順を説明します。

- ・ DM7 シリーズに装着されている PY カードのファームウェアは、必要に応じて自動的にアップデートされます。
- ・ DM7 Control が接続され同期している場合、DM7 Control のファームウェアも自動的にアップデートされます。

## ■ ご注意(必ずお読みください)

- ・ アップデート作業は、お客様ご自身の責任において行っていただきます。
- ・ アップデート作業中（データのロード中）に機器の電源を切ったり、本体の操作子を操作したり、このガイドに記載された手順と異なった操作をされますと、機器が故障する場合がありますのでご注意ください。
- ・ アップデート作業に失敗し、もう一度アップデート作業を実行しても機器が正しく動作しない場合は、ヤマハ修理ご相談センターにお問い合わせください。
- ・ ファームウェアおよびガイドの著作権は、すべてヤマハ株式会社が所有します。
- ・ ファームウェア、ソフトウェアおよびガイドの一部、または全部を無断で複製、改変することはできません。
- ・ このガイドに掲載されている画面は、すべて操作説明のためのもので、実際の画面と異なる場合がありますので、ご了承ください。
- ・ その他掲載されている会社名および商品名は、各社の商標および登録商標です。

## ■ バージョンの確認方法

DM7 シリーズ本体のファームウェアのバージョンは、Setup メニュー → GENERAL 画面にあるバージョン情報で確認できます。



Main	DM7 シリーズファームウェアのバージョン
Dante	Dante モジュールファームウェアのバージョン
PY	PY カードファームウェアのバージョン

## ■ アップデートの準備

アップデート作業を実行するためには以下のものをご用意ください。

- 空き容量が 1GB 以上のフォーマット済み(FAT32 または exFAT)の USB メモリー  
DM7 シリーズ本体でフォーマットした場合、FAT32 または exFAT にフォーマットされます。  
フォーマット方法については「DM7 シリーズリファレンスマニュアル」をご参照ください。  
コンピューターでフォーマットする場合は、コンピューターまたは OS の取扱説明書をご参照ください。

### NOTE

exFAT は DM7 シリーズファームウェア V1.5 以降でサポートされます。

- DM7 シリーズ本体ファームウェア  
ヤマハ プロオーディオ ウェブサイト(以下の URL)から最新版をダウンロードしてください。  
<https://www.yamahaproaudio.com/>

## ■ DM7 シリーズ本体ファームウェアのアップデート

DM7 シリーズ本体ファームウェアをアップデートする手順を説明します。  
ダウンロードした圧縮ファイルはあらかじめ展開しておいてください。

### DM7 シリーズの Dante ファームウェアアップデートに関するご注意

- ・ DM7 シリーズ本体ファームウェアのアップデート中に、ポップアップメッセージで「Dante Update Error」が表示されて、Dante モジュールのファームウェアのアップデートが開始されない場合は、以下の点をご確認ください。
  - Dante モジュールに Dante Device Lock がかかっている場合、Dante Controller(v3.10.0.19 以降)を使って、Dante Device Lock を解除します。その後、DM7 シリーズ本体を再起動してアップデートしてください。
  - Dante モジュールが Dante Domain Manager のドメインに登録されている場合、Dante Domain Manager を使って、ドメインから登録を解除します。その後、DM7 シリーズ本体を再起動してアップデートしてください。
  - PRIMARY ポートの IP アドレスのサブネットと、DM7 に設定している IP アドレスのサブネットが異なる場合、どちらかの IP アドレスを変更し、サブネットを一致させてから DM7 シリーズ本体を再起動してください。PRIMARY ポートの IP アドレスは、Dante Controller で変更できます。DM7 シリーズに設定している IP アドレスは、NETWORK 画面から For Device Control タブで変更できます。
  - 「Dante Update Error. Dante Primary Port has no network link.」というメッセージが出る場合は、Dante [PRIMARY]端子に他のネットワーク機器を接続してリンクアップした後に作業を行ってください。
  - DM7 シリーズファームウェアのリリースノートもあわせてご参照ください。
- ・ Dante モジュールのファームウェアは、次回 DM7 シリーズ本体起動時に自動的にアップデートされます。

Dante モジュールのファームウェアアップデートに失敗した場合、Dante モジュールはアップデート前のバージョンのファームウェアで起動します。DM7 シリーズ本体を再起動することで、再び Dante モジュールのファームウェアがアップデートされます。

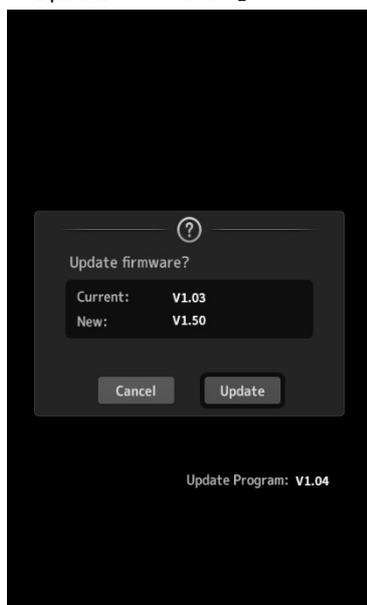
## アップデートの流れ

1. USB メモリーをコンピューターの USB 端子に挿入します。
2. ダウンロードした圧縮ファイル (.zip) を展開したフォルダーにある「DM7\_firmware\_v\*\*\*.bin」ファイル(\*\*\*はバージョン番号)を USB メモリーのルートディレクトリーにコピーします。

### NOTE

DM7 シリーズ本体のファームウェアファイル以外のデータを USB メモリーに入れしないでください。

3. コピーが完了したら、USB メモリーを取り外します。  
USB メモリーの取り外し方法については、コンピューターや USB メモリーの取扱説明書をご参照ください。
4. DM7 シリーズ本体の電源を切ります。
5. ファームウェアファイルをコピーした USB メモリーを DM7 シリーズ本体の右上にある USB 端子 (USB 1 または USB 2) に挿入し、DM7 シリーズ本体の電源を入れます。  
「Update firmware ?」のメッセージが表示されます。

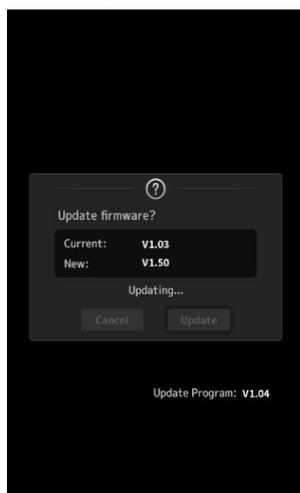


6. 「Update」ボタンを押します。

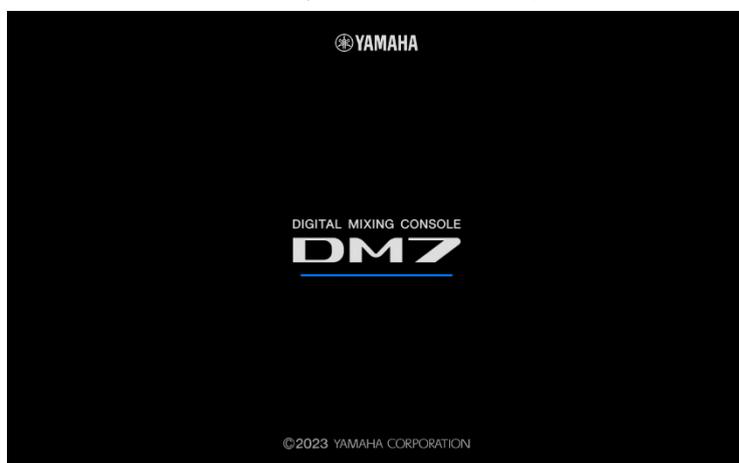
### ご注意：

ファームウェアのアップデート中は、DM7 シリーズ本体の操作子（スイッチ、ノブ、フェーダーなど）を一切操作しないでください。

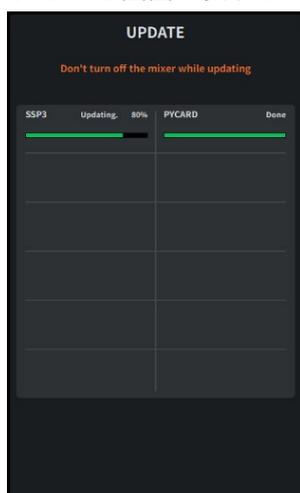
DM7 シリーズ本体のファームウェアファイルが転送されます。(約 3~7 分)



ファイル転送が終わると、DM7 シリーズ本体が再起動してオープニング画面が表示されます。



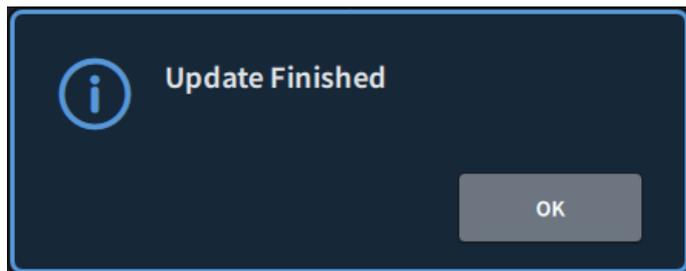
UPDATE 画面が表示されます。



#### NOTE

- ・ DM7 シリーズの内蔵周辺デバイスのファームウェアバージョンに変更が無い場合、この画面は表示されません。
- ・ UPDATE 画面が表示されたときに、アップデート状況が途中まで進んでいたり、100%(Done)まで進んでいて、アップデート終了のメッセージがすぐに表示されたりすることがありますが、これらは正常な動作です。
- ・ アップデートの途中で、画面や LED インジケーターが消灯することがありますが、異常ではありません。

7. アップデート終了のメッセージが表示されたら、[OK]ボタンを押します。



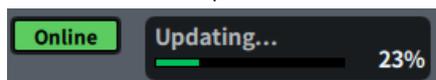
8. Setup→GENERAL 画面でバージョンを表示して、アップデートされていることを確認します。



#### NOTE

- ・アップデート直後に GENERAL 画面を表示すると、Dante のバージョンが「-----」と表示される場合がありますが、1 分程で Dante のバージョンが表示されます。
- ・DM7 Control が接続され同期している場合、DM7 Control のファームウェアもアップデートされます。アップデートの状況は、Setup→DM7 Control Setup 画面や、DM7 Control の[USER DEFINED KNOBS]の上部のディスプレイで確認できます。

#### DM7 Control Setup 画面



#### DM7 Control の[USER DEFINED KNOBS]の上部のディスプレイ



以上でファームウェアのアップデートは終了です。

## NOTE

ファームウェアのバージョンによっては、シーンやライブラリーの初期プリセットにプリセットが追加される場合があります。新規プリセットを読み込むためには、本体メモリーの初期化（Initialize All Memory）が必要です。本体メモリーの初期化については、リファレンスマニュアルの「MAINTENANCE 画面」→「Initialize All Memory 画面」をご参照ください。

---

© 2023 Yamaha Corporation

2024 年 7 月 発行

YJ-B0