

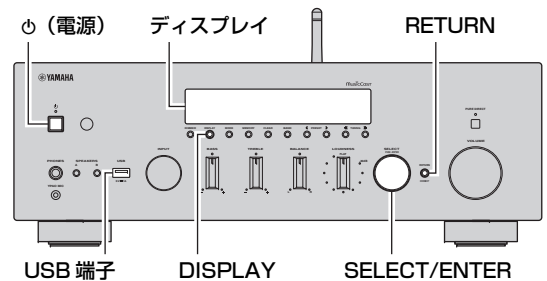
## R-N803 アップデートガイド

R-N803 のファームウェアのアップデートには、R-N803 をインターネットに接続して直接アップデートする方法と USB メモリーを使用する方法があります。インターネット接続によりアップデートする方法については、取扱説明書をご覧ください。このガイドでは、USB メモリーを使用する方法について説明します。ファームウェアのアップデートにより解消する不具合や、追加される機能についてはヤマハのウェブサイトの R-N803 のページをご覧ください。

### ファームウェアを準備する

- 1 USB メモリーを用意する。**  
以下の条件を満たした USB メモリーを用意してください。
  - **USB メモリーの条件**
    - マスストレージクラスに対応している
    - FAT16 または FAT32 でフォーマットされている
    - 暗号化機能を搭載していない
    - データが何も入っていない（空の状態になっている）
- 2 最新ファームウェアをヤマハのウェブサイトからダウンロードする。**  
ヤマハウェブサイトの R-N803 のページを参照してください。
- 3 ダウンロードしたファイルを展開する。**  
ダウンロードしたファームウェアは圧縮ファイルになっています。  
展開したファイル「R0445-\*\*\*\*.bin」がアップデート用ファームウェアです。  
（「\*\*\*\*」はバージョンにより異なります。）
- 4 展開したファイル「R0445-\*\*\*\*.bin」を USB メモリーのルートフォルダー（一番上のフォルダー）に保存する。**  
これで準備ができました。

### ファームウェアをアップデートする



#### 注意

ファームウェアのアップデート中は、絶対に電源を切らないでください。誤って切ると、起動しなくなることがあります。

- 1 本体の 電源 を押して、電源を切る。**
- 2 準備した USB メモリーを USB 端子に挿し込む。**
- 3 RETURN を押しながら 電源 を押す。**  
ディスプレイに「ADVANCED SETUP」と表示されます。
- 4 SELECT/ENTER を回して、ディスプレイに「UPDATE・・・USB」を表示させる。**

#### メモ

ディスプレイに「UPDATE・NETWORK」が表示された場合は、SELECT/ENTER を押して「UPDATE・・・USB」を表示させてください。

- 5 DISPLAY を押す。**  
ファームウェアのアップデートが始まります。  
アップデートが完了したらディスプレイに「UPDATE SUCCESS」と表示されます。
- 6 電源 で電源を切る。**
- 7 USB メモリーを抜く。**  
ファームウェアのアップデートが終わりました。  
電源を入れるのは、ファームウェアのアップデートが終わってから、5 秒後以降にしてください。  
次に電源を入れるとアップデートされたファームウェアで動作します。

## ファームウェアのバージョンを確認する

ファームウェアのバージョンを確認する場合は、以下の手順に従ってください。

- 1 **RETURN** を押しながら **⏻ (電源)** を押す。  
ディスプレイに「ADVANCED SETUP」と表示されたあと、ファームウェアのバージョンが表示されます。
- 2 **⏻ (電源)** で電源を切る。

## ファームウェアのアップデートができない場合は

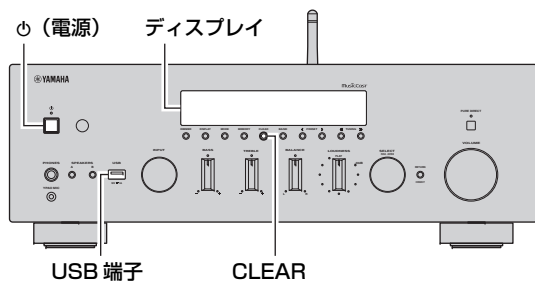
ファームウェアのアップデートができない場合は、以下のような対策を実施して、再度アップデートしてください。

原因	対策
USB メモリーが USB 端子に正しく接続されていない。	USB メモリーが正しく差し込まれているか確認してください。
ファームウェアのデータファイルが USB メモリーに正しく保存されていない。	ファームウェアのファイルが、USB メモリーのルートフォルダー（一番上のフォルダー）に保存されているか確認してください。
USB メモリーがパスワードなどで保護されている。	パスワードなどで保護されていない USB メモリーを使用してください。

更新するバージョンに更新できない、またはアップデートの途中で電源が切れてしまう場合は、以下の方法でアップデートしてください。

## 注意

ファームウェアのアップデート中は、絶対に電源を切らないでください。誤って切ると、起動しなくなることがあります。



- 1 本体のコンセントを抜く。
- 2 本体 φ (電源) が押し込まれていることと、アップデート用の USB メモリーが差し込まれていることを確認する。
- 3 本体の CLEAR を押しながらコンセントを差し込む。  
ディスプレイに「BaseUpdate:USB」と表示され、アップデートが開始します。  
アップデートが完了したらディスプレイに「UPDATE SUCCESS」と表示されます。
- 4 φ (電源) で電源を切る。
- 5 USB メモリーを抜く。