



R Series, Tio1608-D, Tio1608-D2 ファームウェア アップデートガイド

このガイドでは、R Remote (V6.0 以降)を使用して、以下モデル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。

対象モデル

R シリーズ	Rio3224-D3, Rio1608-D3, Rio3224-D2, Rio1608-D2, Rio3224-D, Rio1608-D, RSio64-D, RMio64-D, Ri8-D, Ro8-D, RUio1608SB-D, RUio0804-D, RUio16FLX-D
Tio モデル	Tio1608-D2, Tio1608-D

ご注意(必ずお読みください)

- ・ アップデートする前に、アップデートしたいデバイスのモデルとファームウェアのバージョンをご確認ください。そのままアップデートが可能かどうか、次の項目をご確認ください。
- ・ 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、ケーブルを抜いたり、このアップデートガイドに記載された手順と異なった操作をすると、機器が故障する場合がありますのでご注意ください。

特定のモデルまたは古いバージョンからのアップデートについて

モデルやファームウェアのバージョンによっては、ファームウェアをアップデートする前に、準備を必要とする場合があります。下記に該当しない場合は、そのままアップデート手順へお進みください。

- ・ モデルが Rio3224-D3, Rio1608-D3 で
ファームウェアが V1.03 以前のバージョンの場合
 - ・ ファームウェアが V1.03 以前の場合は、V2.00 へ直接アップデートできません。まず R Remote V6.0 を使用して V1.04 へアップデートした後、R Remote V7.0 を使用して V2.00 へアップデートしてください。
 - ・ R Remote V6.0 では V2.00 へアップデートできません。
- ・ モデルが Rio3224-D2, Rio1608-D2, Rio3224-D, Rio1608-D, RSio64-D, RMio64-D, Ri8-D, Ro8-D,
Tio1608-D2, Tio1608-D の場合
 - ・ 別途 Dante Controller が必要です。下記 Audinate 社ウェブサイトの Dante Controller ダウンロードページからダウンロードしてご利用ください。
<https://www.audinate.com/products/software/dante-controller/>
- ・ モデルが Rio3224-D, Rio1608-D, RMio64-D, Ri8-D, Ro8-D で
ファームウェアが V3.10 以前のバージョンの場合
 - ・ R Remote によるアップデートに対応していないため、直接アップデートできません。各デバイス専用のアップデーターで一旦 V3.11 にアップデートする必要があります。
 - ・ 各デバイス専用のアップデーターは、下記ウェブサイトからダウンロード可能な V3.11 のファームウェア(圧縮ファイル)に含まれています。
<https://www.yamahaproaudio.com/>

ファームウェア・本書について

- ・ ファームウェアおよびアップデート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アップデート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。
- ・ このアップデートガイドに掲載されているイラストや画面は、すべて操作説明を目的としたものです。したがって、実際の仕様と異なる場合があります。
- ・ 本書に記載されている会社名および商品名等は、各社の登録商標または商標です。

アップデート手順

デバイス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。

1. R Remote のメニューから Tool→Firmware Update を選択します。
Firmware Updater が起動します。
2. (RMio64-D の場合) NUAGE Workgroup Manager が起動しているときは、終了します。
(Tio1608-D2 の場合) Tio1608-D Compatibility Mode の状態のときは、解除します。
3. [Select] ボタンを押して、アップデートするファームウェアを選択します。

モデル	ファイル名
Rio3224-D3, Rio1608-D3	Rio-D3_firmware_v*.*.bin
Rio3224-D2, Rio1608-D2, Rio3224-D, Rio1608-D, RSio64-D, RMio64-D, Ri8-D, Ro8-D	xxxx_v*.*_rrmt.bin
RUio1608SB-D, RUio0804-D, RUio16FLX-D	RUio-D_firmware_V*.*.bin
Tio1608-D2, Tio1608-D	tio-d_v*.*_rrmt.bin

- ・ xxxx は、デバイス名を表します。
(Tio1608-D2 は Tio1608-D とファイルが共通になります。V2 以前のファームウェアは書き込めません。)
- ・ *.* は、ファームウェアバージョンを表します。(例：rio3224-d_v4_10_rrmt.bin)
(Rio3224-D3, Rio1608-D3, RUio1608SB-D, RUio0804-D, RUio16FLX-D の場合は、*.*)

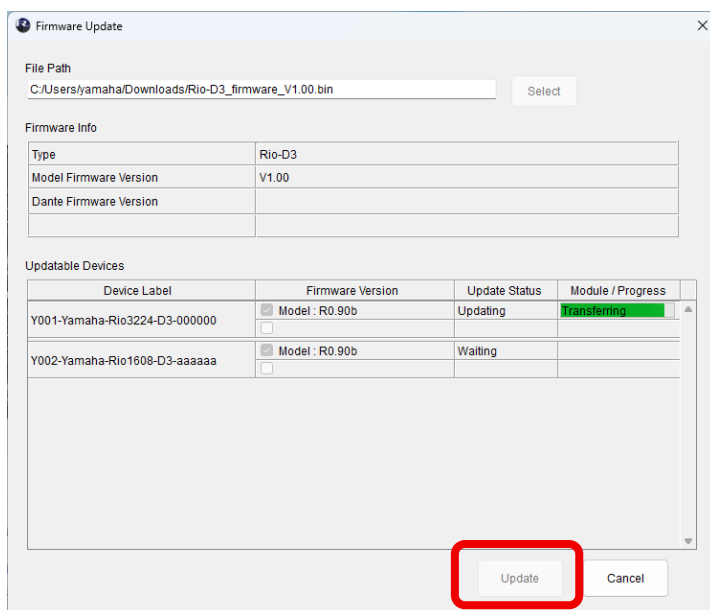
Updatable Devices(デバイス情報エリア)にアップデート可能なデバイスが表示されます。

NOTE デバイスの IP アドレス、デバイスの Dante モジュールの IP アドレス(Rio3224-D3, Rio1608-D3, RUio1608SB-D, RUio0804-D, RUio16FLX-D 以外の場合)、コンピューターの IP アドレスの 3 つを同一サブネットに設定してください。固定 IP や DHCP サーバーによるアドレス設定をしているネットワークでは、設定を確認してください。

NOTE R Remote 非対応の古いファームウェアを選択した場合「Invalid file.」と表示され、アップデートできません。

NOTE 選択したファイルに含まれるファームウェアが、デバイスのファームウェアよりも新しい場合、そのファームウェアのチェックボックスは自動的にチェックされます。選択したファイルに含まれるファームウェアが、デバイスのファームウェアよりも古い場合、そのファームウェアのチェックボックスを手動でチェックする必要があります。

4. [Update] ボタンを押して、アップデートを開始します。



5. アップデートが完了したら、ポップアップ画面が表示されますので、[OK] ボタンを押します。
6. アップデートが完了したデバイスの電源を入れなおします。

その他アップデートの詳細は、下記ウェブサイトを用意されている「R Remote V7.0 ユーザーガイド」をご参照ください。

<https://www.yamahaproaudio.com/>