

## TOOLS for AXR4T V1.2.1 for Mac Release Notes

---

TOOLS for AXR4T V1.2.1 for Mac consists of the following programs.

- Yamaha Steinberg Thunderbolt Driver V1.1.1
- Steinberg AXR Applications V1.2.1
- Advanced FX Suite V1.0.2

Steinberg AXR Applications V1.2.1 consists of the following programs.

- Steinberg AXR Extension V1.2.1
- Steinberg dspMixFx AXR V1.2.1

### System Requirements for Software

#### NOTE

Note that the system requirements may be slightly different from those described below depending on the particular operating system.

|           |   |
|-----------|---|
| OS        | macOS 10.13.6, macOS 10.14.x, macOS 10.15.x   |
| CPU       | 64-bit Intel multi core processor<br>(Intel Core i5 or faster recommended)  |
| Memory    | 4 GB or more  |
| Hard Disk | Free disk space of 1.5 GB or more; high-speed hard disk   |
| Display   | 1440 x 900 pixels full color  |
| Interface | Equipped with a Thunderbolt 2 or Thunderbolt 3 connector  |
| Other     | <ul style="list-style-type: none"><li>- AXR4 firmware V1.20 or later</li><li>- Internet connection required for download, installation, activation, account setup and personal / product registration.</li><li>- Cubase 9.5.40 or later when using the link function between the device and Cubase.</li></ul> |

## **Main Revisions and Enhancements**

### **V1.2.0 to V1.2.1**

#### **Steinberg AXR Applications**

##### **V1.2.0 to V1.2.1**

- Solved a problem with displayed parameter mismatch between Cubase and dspMixFx AXR.
- Solved some other minor problems.

#### **Steinberg AXR Extension**

##### **V1.2.0 to V1.2.1**

- Solved a problem in which PC performance would slow down when using Cubase and HALion simultaneously.

#### **Advanced FX Suite**

##### **V1.0.1 to V1.0.2**

- Solved some minor problems.

## Legacy Updates

### V1.1.0 to V1.2.0

- Solved a problem in which the Clip display in the custom pane stayed lit up when a new project was created in Cubase or Nuendo.
- Changed the specifications so that the setting window for DSP FX is closed when the project is changed in Cubase or Nuendo.
- Added a function to setup the AES/EBU master channel in dspMixFx AXR.
- Solved a problem in which headphone assignments were not properly saved in dspMixFx AXR.
- Solved a problem in which the EQ graph display did not follow when the sampling frequency was changed.
- Solved a problem in which the reverb setting was not properly released when the number of channels decreased due to a change in Digital I/O mode or the like.
- Solved a problem in which a warning message about compatibility was displayed when the product was installed on an environment with macOS 10.14.5 or later.
- Solved some other minor problems.

### V1.0.1 to V1.1.0

- Now supports AXR4 firmware V1.10.
- Solved a problem related to display on the dspMixFx AXR and the AXR Extension.
- Solved a problem in which the digital I/O setting of the Cubase project was changed inadvertently.
- Solved a problem in which Cubase would terminate abnormally when changing the digital I/O mode of the second AXR4T stacked in a daisy-chain connection.
- Solved some other minor problems.

---

Company and product names that appear in this document are the trademarks or registered trademarks of their respective companies.

## TOOLS for AXR4T V1.2.1 for Mac リリースノート

---

TOOLS for AXR4T V1.2.1 for Mac は、以下のプログラムで構成されています。

Yamaha Steinberg Thunderbolt Driver V1.1.1

Steinberg AXR Applications V1.2.1

Advanced FX Suite V1.0.2

Steinberg AXR applications V1.2.1 は以下のプログラムで構成されています。

Steinberg AXR Extension V1.2.1

Steinberg dspMixFx AXR V1.2.1

### ソフトウェアの動作環境

#### NOTE

お使いの OS によっては、下記の仕様以上の条件を満たす必要があります。

|          |   |
|----------|---|
| OS       | macOS 10.13.6、macOS 10.14.x、macOS 10.15.x   |
| CPU      | Intel 64bit マルチコアプロセッサ (Intel Core i5 以上推奨)   |
| メモリー     | 4 GB 以上   |
| ハードディスク  | 1.5 GB 以上の空き容量、高速なハードディスク   |
| 画面解像度    | 1440 x 900 以上 フルカラー   |
| インターフェース | Thunderbolt 2 または Thunderbolt 3 端子を搭載していること   |
| その他      | AXR4 ファームウェア V1.20 以降<br>インターネット接続環境(ダウンロード、インストール、アクティベーション、アカウント設定、ユーザー情報/製品情報登録用)<br>Cubase との連携機能をお使いの場合、Cubase 9.5.40 以降 |

## **主なアップデートの内容**

### **V1.2.0 → V1.2.1**

#### **Steinberg AXR Applications**

##### **V1.2.0→V1.2.1**

- CubaseとdspMixFx AXRとで表示しているエフェクトパラメーター値が、一致しない場合がある問題を修正しました。
- その他、軽微な不具合を修正しました。

#### **Steinberg AXR Extension**

##### **V1.2.0→V1.2.1**

- CubaseとHALionを同時に使用すると、PCの動作が遅くなる問題を修正しました。

#### **Advanced FX Suite**

##### **V1.0.1→V1.0.2**

- 軽微な不具合を修正しました。

## 過去のアップデートの内容

### V1.1.0 → V1.2.0

- Cubase または Nuendo でプロジェクトを新規作成したとき、カスタムペインの Clip 表示が点灯したままになる問題を修正しました。
- Cubase または Nuendo でプロジェクトを変更したとき、DSP FX の設定画面を閉じるように仕様を変更しました。
- dspMixFx AXR に AES/EBU のマスターチャンネルを設定する機能を追加しました。
- dspMixFx AXR でヘッドフォンのアサインが正常に保存されない問題を修正しました。
- サンプリング周波数を変更したとき、EQ のグラフ表示が追従しない問題を修正しました。
- Digital I/O モードの変更などでチャンネル数が減少したとき、リバーブの設定が正しく解放されないことがある問題を修正しました。
- macOS 10.14.5 以降の環境にインストールしたとき、互換性の警告メッセージが表示される問題を修正しました。
- その他、軽微な不具合を修正しました。

### V1.0.1 → V1.1.0

- AXR4 ファームウェア V1.10 に対応しました。
- dspMixFx AXR および AXR Extension の表示不具合を修正しました。
- Cubase のプロジェクトのデジタル I/O が意図せず変更されてしまう問題を修正しました。
- AXR4T をスタック接続しているとき、2 台目のデジタル I/O モードを変更すると、Cubase が異常終了する問題を修正しました。
- その他、軽微な不具合を修正しました。

---

本文に掲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。

Manual Development Group  
© 2019 Yamaha Corporation  
2020 年 6 月 発行 YJHI-A0