

TOOLS for n Version2 V2.7.2 for Mac Release Notes

The TOOLS for n Version2 V2.7.2 for Mac consists of the following programs.

- Yamaha Steinberg FW Driver V1.7.1
- n Extension V1.7.2

Contents

[System Requirements for Software](#)

[Main Revisions and Enhancements](#)

[Update History](#)

System Requirements for Software

NOTE

- The system requirements below may differ slightly depending on the particular operating system.
- For details on minimum requirements for each DAW software, refer to the respective owner's manual
- You can check the latest version information of TOOLS for n and its system requirements at the following website.
<http://download.yamaha.com/>

OS	Mac OS X 10.5.8/Mac OS X 10.6.8/Mac OS X 10.7.x/Mac OS X 10.8.x
CPU	Intel processor (Intel Core Duo CPU recommended)
Memory	1GB or more
Interface	With a FireWire port
Hard disk	Free disk space of 100MB or more; high-speed hard disk
Other	Cubase version 5 or later when using the link function between the device and Cubase.

Main Revisions and Enhancements

V2.7.1 to V2.7.2

The main fixes and enhancements for each program are explained below.

n Extension

V1.7.0 to V1.7.2

- Now supports Cubase 7.

Update History

V2.7.0 to V2.7.1

- TOOLS for n has been confirmed to work properly on Mac OS X 10.8.
- The installer now supports Gatekeeper.
- An uninstaller function is included. For details about using it, refer to the included Update Guide.

The other main fixes and enhancements for each program are explained below.

Yamaha Steinberg FW Driver

V1.7.0 to V1.7.1

- Solved the problem in which the devices compatible with the Yamaha Steinberg FW Driver might not be worked when connecting with the specific HDD of FireWire connection.

V2.6.0 to V2.7.0

- Yamaha Steinberg FW Driver now supports 64-bit kernel of Mac OS X 10.6.
- Now supports Cubase 6 (32-bit/64-bit).
- Changed the system requirements to the following.
 - Mac OS X 10.5.8 or 10.6.x
 - Mac computer with an Intel processor
 - Cubase version 5 or later when using the link function between the device and Cubase.

For details, refer to the "[System Requirements for Software](#)."

The other main fixes and enhancements for each program are explained below.

Yamaha Steinberg FW Driver

V1.6.0 to V1.7.0

- Solved the problem in which a Cubase project file might not be opened after switching the sample rate to the 96kHz when connecting the three devices compatible with the Yamaha Steinberg FW Driver to the computer.
- Solved the problem in which a third device recognized by the Yamaha Steinberg FW Driver would not set the clock master after switching the sample rate from 48kHz or less to 88.2kHz or more when connecting the three devices compatible with the Yamaha Steinberg FW Driver

to the computer.

- Solved the problem in which the sound from a device compatible with Yamaha Steinberg FW Driver might be delayed just after switching the clock source.
- Solved the problem in which the synchronized/unsynchronized state of the clock source might not be displayed properly in the Control Panel of the Yamaha Steinberg FW Driver.
- Solved the problem in which the error message "Failed to initialize" might be displayed when logging-on to the computer after logging-off on Mac OS X 10.5 or 10.6.
- Solved the problem in which some installed file information of the Yamaha Steinberg FW Driver might not be displayed properly when opening that file information of them on Mac OS X 10.6.

V2.5.1 to V2.6.0

The main fixes and enhancements for each program are explained below.

Yamaha Steinberg FW Driver

V1.5.1 to V1.6.0

- Now supports the FW16E FireWire Expansion Board.
To remove the Yamaha Steinberg FW Driver, delete the following files from the boot disk as well as described files in the "Uninstalling the Software" section of the TOOLS for n Version2/Cubase AI Installation Guide document.
/Library/Audio/MIDI Devices/Yamaha/Images/
FW_11000B.tiff
FW_11000C.tiff
FW_11000D.tiff
- Improved the performance, with faster processing of the audio input and output.

n Extension

V1.5.1 to V1.6.0

- Solved some minor problems.

V2.0.0 to V2.5.1

The main fixes and enhancements for each program are explained below.

Yamaha Steinberg FW Driver

V1.1.0 to V1.5.1

- Now supports Mac OS X 10.6.

- Solved the problem in which the Control Panel of Yamaha Steinberg FW Driver might not be displayed properly just after completing installation of the Yamaha Steinberg FW Driver.
- Solved the problem in which CPU load of the Yamaha Steinberg FW Driver would be high when turning off the power of the n8/n12 connected to the PowerPC based Mac.

n Extension

V1.2.0 to V1.5.1

- Now supports Mac OS X 10.6.
- The project templates for n8/n12 now support the Project Assistants function of Cubase.

Information

The installer of this software component has been digitally-signed. When the certification expires, the installer will operate as follows depending on the OS version.

Mac OS X 10.5	The software will be installed as usual.
Mac OS X 10.6	The software will be installed as usual. Please note that updating the OS to the latest version is necessary.
Mac OS X 10.7	The window which indicates the expiration of the certification will be displayed. To install the software, click [Continue].
Mac OS X 10.8	The software will be installed as usual.

To confirm the expiration date of the certification, click the certification icon or key icon on the upper right of the installation window.

The company names and product names in this Release Notes are the trademarks or registered trademarks of their respective companies.

(C) 2010-2012 Yamaha Corporation All Rights Reserved.

TOOLS for n Version2 V2.7.2 for Mac リリースノート

TOOLS for n Version2 V2.7.2 for Mac は以下のプログラムで構成されています。

- Yamaha Steinberg FW Driver V1.7.1
- n Extension V1.7.2

目次

[ソフトウェアの動作環境](#)

[主なアップデートの内容](#)

[過去のアップデートの内容](#)

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。
- 各社 DAW ソフトウェアの動作環境については、それぞれの取扱説明書をご参照ください。
- TOOLS for n の最新バージョン、および動作環境については、下記 URL に最新情報が掲載されています。

<http://download.yamaha.com/jp/>

OS	Mac OS X 10.5.8/Mac OS X 10.6.8/Mac OS X 10.7.x/Mac OS X 10.8.x
CPU	Intel プロセッサ (Intel Core Duo 以上を推奨)
メモリー	1GB 以上
インターフェース	FireWire ポートを搭載したもの
ハードディスク	100MB 以上の空き容量、高速なハードディスク
その他	Cubase との連携機能をお使いの場合、Cubase のバージョン 5 以降

主なアップデートの内容

V2.7.1 → V2.7.2

以下にプログラム別で説明します。

n Extension

V1.7.0 → V1.7.2

- Cubase 7 に対応しました。

過去のアップデート内容

V2.7.0 → V2.7.1

- TOOLS for n が Mac OS X 10.8 で動作することを確認しました。
- インストーラーが Gatekeeper に対応しました。
- アンインストーラーを同梱しました。使用方法是同梱のアップデートガイドをご参照ください。

その他の主なアップデート内容については、以下にプログラム別で説明します。

Yamaha Steinberg FW Driver

V1.7.0 → V1.7.1

- 特定の FireWire 接続の HDD を接続すると、Yamaha Steinberg FW Driver 対応機器を使用することができなくなる問題を修正しました。

V2.6.0 → V2.7.0

- Yamaha Steinberg FW Driver が Mac OS X 10.6 の 64 ビットカーネルに対応しました。
- Cubase 6(32 ビット版/64 ビット版)に対応しました。
- 動作環境を変更しました。以下の環境が必要です。
 - ・ Mac OS X 10.5.8 または 10.6.x
 - ・ Intel プロセッサを搭載した Mac
 - ・ Cubase との連携機能をお使いの場合は、Cubase のバージョン 5 以降詳細は、「[ソフトウェアの動作環境](#)」をご参照ください。

その他の主なアップデート内容については、以下にプログラム別で説明します。

Yamaha Steinberg FW Driver

V1.6.0 → V1.7.0

- 3 台の Yamaha Steinberg FW Driver 対応機器を接続して、サンプルレートを 96kHz に切り替えた状態で Cubase のプロジェクトファイルを開くと、プロジェクトファイルが開けないことがある問題を修正しました。
- 3 台の Yamaha Steinberg FW Driver 対応機器を接続して、サンプルレートを 88.2kHz 以上から 48kHz 以下に切り替えたときに、Yamaha Steinberg FW Driver に認識される 3 台めの機器をクロックマスターにできなくなる問題を修正しました。
- クロックソースを切り替えたあと、Yamaha Steinberg FW Driver 対応機器が発音するまでに時間がかかることがある問題を修正しました。
- Yamaha Steinberg FW Driver のコントロールパネルで、クロックソースの同期/非同期が正しく表示

されないことがある問題を修正しました。

- Mac OS X 10.5 および 10.6 で、ログアウトしたあとにログインすると、「Failed to initialize」というエラーメッセージが表示されることがある問題を修正しました。
- Mac OS X 10.6 で、インストールされた Yamaha Steinberg FW Driver のファイルの情報を開いたときに、表記の一部が正しく表示されない問題を修正しました。

V2.5.1 → V2.6.0

以下にプログラム別で説明します。

Yamaha Steinberg FW Driver

V1.5.1 → V1.6.0

- ファイヤーワイヤーエクспанションボード「FW16E」に対応しました。

Yamaha Steinberg FW Driver を削除する場合は、TOOLS for n Version2/Cubase AI インストールガイドの「ソフトウェアのアンインストール」に記載しているファイルのほかに、次のファイルも起動デスクから削除してください。

/ライブラリ/Audio/MIDI Devices/Yamaha/Images/

FW_11000B.tiff

FW_11000C.tiff

FW_11000D.tiff

- オーディオ入出力が、より早く開始されるように改善しました。

n Extension

V1.5.1 → V1.6.0

- 軽微な不具合を修正しました。

V2.0.0 → V2.5.1

以下にプログラム別で説明します。

Yamaha Steinberg FW Driver

V1.1.0 → V1.5.1

- Mac OS X 10.6 に対応しました。
- Yamaha Steinberg FW Driver のインストールが完了した直後に、「システム環境設定」から Yamaha Steinberg FW Driver のコントロールパネルが開かないことがある不具合を修正しました。
- PowerPC 搭載の Mac を使用している場合、接続している n8/n12 の電源をオフにすると、Yamaha Steinberg FW Driver の CPU 使用率が高くなる不具合を修正しました。

n Extension

V1.2.0 → V1.5.1

- Mac OS X 10.6 に対応しました。
- n8/n12 用のプロジェクトテンプレートが、プロジェクトアシスタント機能に対応しました。

お知らせ

このインストーラーは電子署名されています。証明書の有効期限が切れた場合、OS によって次のように動作します。

Mac OS X 10.5	通常通りインストールできます。
Mac OS X 10.6	通常通りインストールできます。ただし、OS を最新の状態にアップデートする必要があります。
Mac OS X 10.7	証明書の有効期限が切れていることを示す画面が表示されます。[続ける]をクリックするとインストールできます。
Mac OS X 10.8	通常通りインストールできます。

証明書の有効期限は、インストール画面の右上にある証明書アイコンもしくは鍵アイコンをクリックすると確認できます。

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。

(C) 2010-2012 Yamaha Corporation All Rights Reserved.