

Yamaha Steinberg USB Driver V3.1.6 for Mac Release Notes

System Requirements for Software

NOTE

- Note that the system requirements may be slightly different from those described below depending on the particular operating system.
- Note that the operating system and interface may be different from those described below depending on the product. For details, refer to the particular operation manual and website for each product.

OS	macOS 11.x, macOS 12.x, macOS 13.x
CPU	Intel multi-core processor (Core i5 or faster recommended), or Apple silicon
Memory	4 GB or more
Interface	Equipped with a USB connector
Hard Disk	Free disk space of 50 MB or more; high-speed hard disk

Main Revisions and Enhancements

V3.1.4 to V3.1.6

- Added supported models.
- Solved some minor problems.

Legacy Updates

V3.1.3 to V3.1.4

- Added supported models.
- Now supports macOS 13.
- Solved some minor problems.

V3.1.1 to V3.1.3

- Changed the system requirements.
Rosetta 2 is no longer required for use on Apple silicon-based Macs.

V3.0.5 to V3.1.1

- Now supports macOS 12.
- Solved some minor problems.

V2.0.5 to V3.0.5

- Now supports macOS 11.
- Changed the system requirements to the following.
macOS 11.x (Intel or Apple silicon, with Rosetta 2)

V2.0.4 to V2.0.5

- Changed the system requirements to the following.
macOS 10.13.6, macOS 10.14.6, macOS 10.15.x
- Solved some minor problems.

V2.0.3 to V2.0.4

- Fixed a problem in which a port name of UR22C/UR44C/UR24C in Cubase 11 was not displayed correctly.

V2.0.2 to V2.0.3

- Now supports the Yamaha YC61 stage keyboard and the Steinberg UR24C audio interface.

V2.0.1 to V2.0.2

- Now supports macOS 10.15.
- Solved a problem in which Cubase would terminate unusually with Yamaha Steinberg USB Driver V2.0.1.

V1.10.5 to V2.0.1

- Now supports Steinberg UR22C/44C/816C.
- Changed the launch method of the control panel. Launched by [Application] → [Yamaha Steinberg USB Control Panel].
- Changed the system requirements to the following.
macOS 10.12.6, macOS 10.13.6, macOS 10.14.x, macOS 10.15.x
Intel multicore processor (Intel Core i5 or faster recommended)

V1.10.4 to V1.10.5

- Solved a problem in which USB data transfer could not be completed in time and audio dropout would occur if a Mac with slower USB transfer spec was used with OS X 10.11 or later.

- Changed the system requirements to the following.
 - OS X 10.11.6, macOS 10.12.6, macOS 10.13.x, macOS 10.14.x

V1.10.2 to V1.10.4

- Now supports Yamaha CP88/CP73.
- Solved some minor problems.

V1.9.10 to V1.10.2

- Now supports Yamaha MODX series.

V1.9.9 to V1.9.10

- Now supports Yamaha MONTAGE series firmware V1.20.
- Solved some minor problems.

V1.9.8 to V1.9.9

- Now supports Yamaha MONTAGE.

V1.9.7 to V1.9.8

- Improved audio input and output performance.

V1.9.6 to V1.9.7

- Fixed a problem in which audio drop-outs would occur during both audio recording and playback on OS X 10.11.1.

V1.9.4 to V1.9.6

- Now supports OS X 10.11
- Changed the system requirements to the following.
 - OS X 10.9.5, OS X 10.10.x, OS X 10.11.x

V1.9.3 to V1.9.4

- Now supports Steinberg UR22mkII.
- Solved some minor problems.

V1.9.2 to V1.9.3

- Now supports Yamaha THR100H/THR100HD.

V1.9.0 to V1.9.2

- Now supports Yamaha AUDIOGRAM/ MW/ MG/ IM Series (USB-equipped model).
- Solved some minor problems.

V1.8.6 to V1.9.0

- Now supports Yamaha A-S801.
- Improved audio input and output performance.

V1.8.3 to V1.8.6

- Now supports Yamaha MOXF series firmware V1.10.

V1.8.1 to V1.8.3

- Now supports OS X 10.9.

V1.8.0 to V1.8.1

- Now supports Yamaha MOXF6/8.
- Solved some minor problems.

V1.7.3 to V1.8.0

- Now supports Yamaha CD-S3000.

V1.7.2 to V1.7.3

- Added the 176.4 kHz and 192 kHz settings to the sample rate selection for Steinberg UR824.

V1.7.0 to V1.7.2

- Now supports Cubase 7.

V1.6.4 to V1.7.0

- Now supports Steinberg UR22.

NOTE

Yamaha Steinberg USB Driver V1.7.0 is the version which is included in the TOOLS for UR22 CD-ROM (labeled "YE968B0") in the Steinberg UR22 package.

V1.6.3 to V1.6.4

- Now supports Yamaha MX49/61.

V1.6.0 to V1.6.3

- Yamaha Steinberg USB Driver has been confirmed to work properly on OS X 10.8.
- The installer now supports Gatekeeper.
- An uninstaller function is included. For details about using it, refer to the included Installation Guide.
- Solved some minor problems.

V1.5.2 to V1.6.0

- Now supports Yamaha 01V96i.

To remove the Yamaha Steinberg USB Driver, delete the following file from the boot disk as well as described files in the "Uninstalling the Software" section of the Yamaha Steinberg USB Driver Installation Guide.

/Library/Audio/MIDI Devices/Yamaha/Images/
USB_5500.tiff

V1.5.1 to V1.5.2

- Now supports OS X 10.7.
- Improved audio input and output performance.
- Solved the problem in which applications such as DAW software might not work because the lead-off MIDI data would not be sent/received properly after second launching of the applications on OS X 10.6.8 or later (OS X 10.6.7 or later on Mac with Thunderbolt port).

V1.5.0 to V1.5.1

- Now supports Steinberg UR824.
- Solved some minor problems.

NOTE

Yamaha Steinberg USB Driver V1.5.1 is the version which is included in the TOOLS for UR824 CD-ROM (labeled "YD307A0") in the Steinberg UR824 package.

V1.3.0 to V1.5.0

- Now supports Steinberg UR28M.
- Solved some minor problems.

NOTE

Yamaha Steinberg USB Driver V1.5.0 is the version which is included in the TOOLS for UR28M CD-ROM (labeled "YD304A0") in the Steinberg UR28M package.

V1.2.0 to V1.3.0

- Now supports Yamaha MOX6/8.
- Solved the problem in which noise would occasionally occur during playback in a specific condition when using a device compatible with the Yamaha Steinberg USB Driver on Mac computer with an Intel processor and OS X 10.6.5 or later.

V1.1.1 to V1.2.0

- Now supports 64-bit kernel of OS X 10.6.
- Changed the system requirements to the following.
 - OS X 10.5.8 or 10.6.x
 - Mac computer with an Intel processor

For details, refer to the "System Requirements for Software."

- Solved the problem in which noise would occasionally occur during playback when using a device compatible with the Yamaha Steinberg USB Driver on Mac computer with an Intel processor and OS X 10.6.5 or later.

V1.1.0 to V1.1.1

- Improved the stability of Yamaha Steinberg USB Driver on a Mac with an Intel Core i series processor.
- Improved the following problems.
 - When using a device compatible with Yamaha Steinberg USB Driver on a Mac with an Intel Core i series processor, recorded audio data might be briefly interrupted.
 - When using a device compatible with Yamaha Steinberg USB Driver on a Mac with an Intel Core i series processor, noise may occasionally occur when playback starts.

V1.0.1 to V1.1.0

- Now supports Steinberg CI1 and Steinberg CI2+.

V1.0.0 to V1.0.1

- Yamaha Steinberg USB Driver now supports OS X 10.6.

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

Yamaha Steinberg USB Driver V3.1.6 for Mac リリースノート

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。
- お使いの製品によっては、対応 OS やインターフェースなどが異なる場合があります。詳しくは各製品の説明書、Web ページなどをご参照ください。

OS	macOS 11.x、macOS 12.x、macOS 13.x
CPU	Intel マルチコアプロセッサ（Intel Core i5 以上推奨） Apple シリコン
メモリー	4 GB 以上
インターフェース	USB 端子を搭載していること
ハードディスク	50 MB 以上の空き容量、高速なハードディスク

主なアップデートの内容

V3.1.4 → V3.1.6

- 対応機種を追加しました。
- その他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

V3.1.3 → V3.1.4

- 対応機種を追加しました。
- macOS 13 に対応しました。
- 軽微な不具合を修正しました。

V3.1.1 → V3.1.3

- 動作環境を変更しました。
Apple シリコン搭載の Mac での使用に Rosetta 2 は不要となりました。

V3.0.5 → V3.1.1

- macOS 12 に対応しました。
- 軽微な不具合を修正しました。

V2.0.5 → V3.0.5

- macOS 11 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。
macOS 11.x (Intel/Rosetta 2 がインストールされた Apple シリコン)

V2.0.4 → V2.0.5

- 動作環境を変更しました。以下の環境が必要です。
macOS 10.13.6、macOS 10.14.6、macOS 10.15.x
- 軽微な不具合を修正しました。

V2.0.3 → V2.0.4

- Cubase 11 で UR22C/UR44C/UR24C のポート名が正しく表示されない問題を修正しました。

V2.0.2 → V2.0.3

- Yamaha YC61 ステージキーボード、Steinberg UR24C オーディオインターフェースに対応しました。

V2.0.1 → V2.0.2

- macOS 10.15 に対応しました。
- Yamaha Steinberg USB Driver V2.0.1 で、Cubase が異常終了することがある問題を修正しました。

V1.10.5 → V2.0.1

- Steinberg UR22C/44C/816C に対応しました。
- コントロールパネルの起動方法を変更しました。[アプリケーション] → [Yamaha Steinberg USB Control Panel]で起動します。
- 動作環境を変更しました。以下の環境が必要です。
macOS 10.12.6、macOS 10.13.6、macOS 10.14.x、macOS 10.15.x
Intel マルチコアプロセッサ(Intel Core i5 以上推奨)

V1.10.4 → V1.10.5

- USB 転送の遅いMacを OSX 10.11 以降の新しいOS で使用した場合に、データ転送が間に合わずオーディオドロップアウトが発生する問題を修正しました。
- 動作環境を変更しました。以下の OS が必要です。
OS X 10.11.6、macOS 10.12.6、macOS 10.13.x、macOS 10.14.x

V1.10.2 → V1.10.4

- Yamaha CP88/CP73 に対応しました。
- 軽微な不具合を修正しました。

V1.9.10 → V1.10.2

- Yamaha MODX シリーズに対応しました。

V1.9.9 → V1.9.10

- Yamaha MONTAGE シリーズ ファームウェア V1.20 に対応しました。
- 軽微な不具合を修正しました。

V1.9.8 → V1.9.9

- Yamaha MONTAGE シリーズに対応しました。

V1.9.7 → V1.9.8

- オーディオ入出力のパフォーマンスを向上しました。

V1.9.6 → V1.9.7

- OS X 10.11.1 環境で、オーディオ録音および再生時に音切れが発生する問題を修正しました。

V1.9.4 → V1.9.6

- OS X 10.11 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。
OS X 10.9.5, OS X 10.10.x, OS X 10.11.x

V1.9.3 → V1.9.4

- Steinberg UR22mkII に対応しました。
- 軽微な不具合を修正しました。

V1.9.2 → V1.9.3

- Yamaha THR100H/THR100HD に対応しました。

V1.9.0 → V1.9.2

- Yamaha AUDIOGRAM/ MW/ MG/ IM シリーズの USB 搭載モデルに対応しました。
- 軽微な不具合を修正しました。

V1.8.6 → V1.9.0

- Yamaha A-S801 に対応しました。
- オーディオ入出力のパフォーマンスを向上しました。

V1.8.3 → V1.8.6

- Yamaha MOXF シリーズ ファームウェア V1.10 に対応しました。

V1.8.1 → V1.8.3

- OS X 10.9 に対応しました。

V1.8.0 → V1.8.1

- Yamaha MOXF6/8 に対応しました。
- 軽微な不具合を修正しました。

V1.7.3 → V1.8.0

- Yamaha CD-S3000 に対応しました。

V1.7.2 → V1.7.3

- Steinberg UR824 でサンプリング周波数を 176.4kHz/192kHz に設定できるようになりました。

V1.7.0 → V1.7.2

- Cubase 7 に対応しました。

V1.6.4 → V1.7.0

- Steinberg UR22 に対応しました。

NOTE

Yamaha Steinberg USB Driver V1.7.0 は、Steinberg UR22 に同梱の TOOLS for UR22 CD-ROM（盤面に「YE968B0」と記載されているもの）に収録されているバージョンです。

V1.6.3 → V1.6.4

- Yamaha MX49/61 に対応しました。

V1.6.0 → V1.6.3

- 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。使用方法は同梱のインストールガイドをご参照ください。
- 軽微な不具合を修正しました。

V1.5.2 → V1.6.0

- Yamaha 01V96i に対応しました。

Yamaha Steinberg USB Driver を削除する場合は、インストールガイドの「ソフトウェアをアンインストールする」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ィスクから削除してください。

/Library/Audio/MIDI Devices/Yamaha/Images/
USB_5500.tiff

V1.5.1 → V1.5.2

- OS X 10.7 に対応しました。
- オーディオ入出力のパフォーマンスを向上しました。
- OS X 10.6.8 以降（Thunderbolt 搭載の Mac は 10.6.7 以降）で、DAW などのアプリケーションの 2 回目以降の起動時に、最初の MIDI データの送信および受信が正しくできず、アプリケーションが正常に動作しないことがある問題を修正しました。

V1.5.0 → V1.5.1

- Steinberg UR824 に対応しました。
- 軽微な不具合を修正しました。

NOTE

Yamaha Steinberg USB Driver V1.5.1 は、Steinberg UR824 に同梱の TOOLS for UR824 CD-ROM（盤面に「YD307A0」と記載されているもの）に収録されているバージョンです。

V1.3.0 → V1.5.0

- Steinberg UR28M に対応しました。
- 軽微な不具合を修正しました。

NOTE

Yamaha Steinberg USB Driver V1.5.0 は、Steinberg UR28M に同梱の TOOLS for UR28M CD-ROM（盤面に「YD304A0」と記載されているもの）に収録されているバージョンです。

V1.2.0 → V1.3.0

- Yamaha MOX6/8 に対応しました。

- Intel Core i シリーズプロセッサを搭載し、OS X 10.6.5 以降を使用している Mac で Yamaha Steinberg USB Driver 対応機器を使うと、特定の条件で再生時にノイズが発生することがある問題を修正しました。

V1.1.1 → V1.2.0

- OS X 10.6 の 64 ビットカーネルに対応しました。
- 動作環境を変更しました。以下の環境が必要です。
 - ・ OS X 10.5.8 または OS X 10.6.x
 - ・ Intel プロセッサを搭載した Mac

詳細は、「ソフトウェアの動作環境」をご参照ください。

- Intel Core i シリーズプロセッサを搭載し、OS X 10.6.5 以降を使用している Mac で Yamaha Steinberg USB Driver 対応機器を使うと、再生時にノイズが発生することがある問題を修正しました。

V1.1.0 → V1.1.1

- Intel Core i シリーズプロセッサを搭載した Mac での Yamaha Steinberg USB Driver のパフォーマンスを改善しました。
- 以下の問題に対処しました。
 - ・ Intel Core i シリーズプロセッサを搭載した Mac で Yamaha Steinberg USB Driver 対応機器を使用し
たときに、録音したオーディオデータの一部分が一瞬無音になる場合がある
 - ・ Intel Core i シリーズプロセッサを搭載した Mac で Yamaha Steinberg USB Driver 対応機器を使用し
たときに、まれに再生開始時にノイズが発生する場合がある

V1.0.1 → V1.1.0

- Steinberg CI1 および Steinberg CI2+に対応しました。

V1.0.0 → V1.0.1

- Yamaha Steinberg USB Driver が OS X 10.6 に対応しました。

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。