

# **Yamaha Steinberg USB Driver V2.1.8 for Windows 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	(Intel) Windows 10 64-bit / Windows 11 (Arm) Windows 11 24H2 or later
CPU	(Intel) Intel Core i-series multicore processor 2 GHz or faster, or AMD equivalent processor (Arm) Qualcomm Snapdragon X Plus or equivalent processor
Memory	2 GB or more
Interface	Equipped with a USB connector
Hard Disk	Free disk space of 100 MB or more; high-speed hard disk

## **Main Revisions and Enhancements**

### **V2.1.7 to V2.1.8**

- Arm processors are officially supported. As of the release date, the supported models are limited to the Steinberg IXO series. For the support status of other models, please refer to the support information and software download page for each model.
- Solved some minor problems.

### **Legacy Updates**

#### **V2.1.6 to V2.1.7**

- Added supported models.

#### **V2.1.5 to V2.1.6**

- Added supported models.
- Solved some minor problems.

#### **V2.1.4 to V2.1.5**

- Fixed again a problem in which launching an application that uses ASIO or changing driver settings while audio is playing in an application that uses WDM would stop playback in the application that uses WDM.

#### **V2.1.3 to V2.1.4**

- Added supported models.
- Fixed a problem that caused a blue screen when connecting a device to a computer in certain environments.

#### **V2.1.2 to V2.1.3**

- Fixed a problem that prevented AG03/06 bundled applications from being used on some PCs. With this correction, AG DSP Controller will no longer be available for AG03/06. Please use AG Controller from now on.
- Solved some minor problems.

#### **V2.1.1 to V2.1.2**

- Reduced audio dropout caused by USB communication errors.
- Fixed a problem in which launching an application that uses ASIO while audio is playing in an application that uses WDM would stop playback in the application that uses WDM.

#### **V2.1.0 to V2.1.1**

- Solved a problem in which a blue screen was caused when using the AXR4U at 96 kHz or higher in some environments.
- Solved some minor problems.

#### **V2.0.4 to V2.1.0**

- Now supports Yamaha RUio16-D.
- The MIDI port name now reflects a device name in applications that use the WinRT API.
- Solved some minor problems.

#### **V2.0.3 to V2.0.4**

- Now supports Yamaha YDS-150.
- Solved a problem in which DSD audio could not be played in some Yamaha audio devices.

- Changed the system requirements to the following.  
Windows 10 64-bit

### **V2.0.2 to V2.0.3**

- Solved a problem in which a blue screen error would occur when using the TF series.
- Solved some minor problems.

### **V2.0.1 to V2.0.2**

- Fixed a problem in which USB Mode cannot be switched while dspMixFx Remote Bridge is running.
- Fixed a problem in which Sound Forge (by Magix) would not work properly.
- Solved some minor problems.

### **V1.10.4 to V2.0.1**

- Now supports Steinberg UR22C/44C/816C.
- Added Latency Mode setting in ASIO tab.
- Changed the launch method of the control panel. Launched by Start Menu → [Yamaha Steinberg USB Driver] → [Control Panel].
- Changed the system requirements to the following.  
Intel Core i-series multicore processor 2 GHz or faster, or AMD equivalent processor

### **V1.10.3 to V1.10.4**

- Now supports Yamaha CP88/CP73.

### **V1.10.2 to V1.10.3**

- Fixed a problem in which noise might occur in the input/output when the ASIO buffer size was set to small value.
- Fixed a problem that application software would become unusable when recovering from sleep mode on a Modern Standby compatible PC.
- Solved some other minor problems.

### **V1.10.1 to V1.10.2**

- Now supports Yamaha MODX series.
- Solved a problem in which an application which uses Yamaha Steinberg USB Driver might be stopped when starting the application after a Windows update, etc.

**V1.10.0 to V1.10.1**

- Solved a problem in which audio drop out may occur in some environments.

**V1.9.11 to V1.10.0**

- Solved a problem in which noise may occur in a certain environment.
- Added a selection of 32 samples to the buffer size setting of the ASIO driver.

**V1.9.10 to V1.9.11**

- Now supports Yamaha EAD10.

**V1.9.9 to V1.9.10**

- Solved a problem in which noise may occur in a certain environment.
- Solved a problem in which a certain DAW software would terminate abnormally when switching the sample rate setting.

**V1.9.8 to V1.9.9**

- Now supports Yamaha MONTAGE.

**V1.9.6 to V1.9.8**

- Solved some minor problems.
- Solved the following problems.
  - Audio loss may occur depending on the user environment.
  - Audio may distort after some period of time.

**V1.9.5 to V1.9.6**

- Solved some minor problems on the UR22mkII.
- Solved a problem in which the Yamaha Steinberg USB Driver would not work in certain cases on the AUDIOGRAM/ MW/ MG/ IM series.

**V1.9.4 to V1.9.5**

- Now supports Windows 10.

**V1.9.3 to V1.9.4**

- Now supports Steinberg UR22mkII.

**V1.9.2 to V1.9.3**

- Now supports Yamaha THR100H/ THR100HD.

#### **V1.9.0 to V1.9.2**

- Now supports Yamaha AG Series.
- Solved some minor problems.

#### **V1.8.6 to V1.9.0**

- Now supports Yamaha A-S801.
- Solved some minor problems.

#### **V1.8.4 to V1.8.6**

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

#### **NOTE**

If the Yamaha USB Audio Driver is already installed on your computer, be sure to uninstall it before installing Yamaha Steinberg USB Driver. There is a possibility that the Yamaha Steinberg USB Driver will not work properly if the Yamaha USB Audio Driver is installed on the same computer.

- Now supports Yamaha MOXF Series firmware V1.10.
- Solved some minor problems.

#### **V1.8.3 to V1.8.4**

- Now supports Yamaha MG Series (XU Models).

#### **V1.8.1 to V1.8.3**

- Now supports Windows 8.1.
- Solved some minor problems.

#### **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.

- ASIO Driver supports devices which use 32-bit sample format.
- Solved some minor problems.

### **V1.7.2 to V1.7.3**

- Fixed a problem in which noise would occur during audio playback with the WDM.

### **V1.7.1 to V1.7.2**

- Now supports Cubase 7.
- Solved some minor problems.

### **V1.6.5 to V1.7.1**

- Now supports Steinberg UR22.

#### **NOTE**

Yamaha Steinberg USB Driver V1.7.1 is the version which is included in the TOOLS for UR22 CD-ROM (labeled "YE968B0") in the Steinberg UR22 package.

### **V1.6.4 to V1.6.5**

- Solved some minor problems.

### **V1.6.3 to V1.6.4**

- Now supports Yamaha MX49/61.
- Solved some minor problems.

### **V1.6.2 to V1.6.3**

- Solved a problem in which the specified DAW software would not quit when switching the sample rate setting.
- Solved some other minor problems.

### **V1.6.1 to V1.6.2**

- Improved the performance.

### **V1.6.0 to V1.6.1**

- Solved a problem related to computers equipped with certain AMD brand CPUs, in which noise might occur in the audio input signal when using the device with such a computer.

### **V1.5.2 to V1.6.0**

- Now supports Yamaha 01V96i.
- Solved the problem in which the audio input/output might stop when switching the sample rate in the Cubase project setup.
- Solved some other minor problems.

### **V1.5.1 to V1.5.2**

- Solved some minor problems.

### **V1.5.0 to V1.5.1**

- Now supports Steinberg UR824.
- Changed the default buffer size of the ASIO driver from 768 samples to 512 samples.
- 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" or "YD307B0") in the Steinberg UR824 package.

### **V1.3.0 to V1.5.0**

- Now supports Steinberg UR28M.
- Improved the user interface on the control panel of the driver. Tabs are displayed depending on the connected devices.
- Added a selection of 64 samples and 96 samples to the buffer size setting of the ASIO driver.

#### **NOTE**

Yamaha Steinberg USB Driver V1.5.0 is the version which is included in the TOOLS for UR28M CD-ROM (labeled "YD304A0" or "YD304B0") in the Steinberg UR28M package.

### **V1.1.2 to V1.3.0**

- Now supports Yamaha MOX6/8.
- Added the function which allows selection of the device using ASIO within the control panel of the Yamaha Steinberg USB Driver.
- Yamaha Steinberg USB Driver has been confirmed to work properly on Windows 7 SP1.
- Changed the system requirements to the following.
  - Windows XP Professional SP3, Windows XP Home Edition SP3, Windows Vista SP2, and Window 7 SP0/SP1

For details, refer to the “System Requirements for Software.”

### **V1.1.1 to V1.1.2**

- Improved the stability of Yamaha Steinberg USB Driver.

### **V1.1.0 to V1.1.1**

- Improved the following problem.
  - When using a device compatible with Yamaha Steinberg USB Driver on a computer with an Intel® 5 series chipset, recorded audio data might be briefly interrupted.

### **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 has been confirmed to work properly on Windows 7.
- Solved a problem in which noise may occur in a certain environment.

---

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

# Yamaha Steinberg USB Driver V2.1.8 for Windows 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	(Intel) Windows 10 64-bit / Windows 11 (Arm) Windows 11 24H2 or later
CPU	(Intel) Intel Core i シリーズ マルチコアプロセッサ 2 GHz 以上、または AMD 同等プロセッサ (Arm) Qualcomm Snapdragon X Plus または同等プロセッサ
メモリー	2 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	100 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

### V2.1.7 → V2.1.8

- Arm プロセッサに正式対応しました。リリース時点での対応機種は Steinberg IXO シリーズのみです。他のモデルのサポート状況については、モデルごとのサポート情報やソフトウェアダウンロードページをご確認ください。
- 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

### V2.1.6 → V2.1.7

- 対応機種を追加しました。

### V2.1.5 → V2.1.6

- 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。

#### **V2.1.4 → V2.1.5**

- WDM を使用するアプリケーションでオーディオを再生中に、ASIO を使用するアプリケーションを立ち上げたりドライバーの設定を変更したりすると、WDM を使用するアプリケーションでの再生が止まる問題を再度修正しました。

#### **V2.1.3 → V2.1.4**

- 対応機種を追加しました。
- 一部環境で、機器をコンピューターに接続する際にブルースクリーンが発生する問題を修正しました。

#### **V2.1.2 → V2.1.3**

- 一部の PC で AG03/06 同梱のアプリケーションが使えない問題を修正しました。この修正に伴い、AG03/06 では AG DSP Controller はご利用頂けなくなります。今後は AG Controller をお使いください。
- その他軽微な不具合を修正しました。

#### **V2.1.1 → V2.1.2**

- USB 通信エラーによって発生する音切れを軽減しました。
- WDM を使用するアプリケーションでオーディオを再生中に ASIO を使用するアプリケーションを立ち上げると、WDM を使用するアプリケーションでの再生が止まる問題を修正しました。

#### **V2.1.0 → V2.1.1**

- AXR4U を 96kHz 以上で使用時に、一部の環境でブルースクリーンが発生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。

#### **V2.0.4 → V2.1.0**

- Yamaha RUio16-D に対応しました。
- WinRT API を使用したアプリケーションで、MIDI ポート名に機器名が反映されるようになりました。
- その他軽微な不具合を修正しました。

#### **V2.0.3 → V2.0.4**

- Yamaha YDS-150 に対応しました。
- 一部の Yamaha オーディオ機器で、DSD の再生ができない問題を修正しました。
- 動作環境を変更しました。以下の環境が必要です。

Windows 10 64-bit

#### **V2.0.2 → V2.0.3**

- TF シリーズを使用しているときに、ブルースクリーンエラーが発生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。

#### **V2.0.1 → V2.0.2**

- dspMixFx Remote Bridge 動作中に USB Mode を切り替えられない問題を修正しました。
- Magix 社 Sound Forge で正常に動作しない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。

#### **V1.10.4 → V2.0.1**

- Steinberg UR22C/44C/816C に対応しました。
- ASIO タブに Latency Mode 設定を追加しました。
- コントロールパネルの起動方法を変更しました。スタートメニュー→[Yamaha Steinberg USB Driver] →[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。  
Intel Core i シリーズ マルチコアプロセッサ2GHz 以上、または AMD 同等プロセッサ

#### **V1.10.3 → V1.10.4**

- Yamaha CP88/CP73 に対応しました。

#### **V1.10.2 → V1.10.3**

- ASIO バッファサイズを小さく設定したとき、入出力にノイズが混入することがある問題を修正しました。
- Modern Standby 対応の PC でスリープから復帰したとき、アプリケーションソフトが使用不能にな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。

#### **V1.10.1 → V1.10.2**

- Yamaha MODX シリーズに対応しました。
- Windows アップデート後などに Yamaha Steinberg USB Driver を使用するアプリケーションを起動すると、アプリケーションが停止することがある問題を修正しました。

#### **V1.10.0 → V1.10.1**

- 一部の環境で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。

#### **V1.9.11 → V1.10.0**

- 特定の環境でノイズが発生する問題を修正しました。

- ASIO ドライバーのバッファサイズの設定値に、32 サンプルを追加しました。

#### **V1.9.10 → V1.9.11**

- Yamaha EAD10 に対応しました。

#### **V1.9.9 → V1.9.10**

- 特定の環境でノイズが発生する問題を修正しました。
- 特定の DAW ソフトウェアで使用している場合、サンプリング周波数を変更したときに DAW ソフトウェアが異常終了する問題を修正しました。

#### **V1.9.8 → V1.9.9**

- Yamaha MONTAGE シリーズに対応しました。

#### **V1.9.6 → V1.9.8**

- 軽微な不具合を修正しました。
- 以下の問題への対策を行ないました。
  - ・お使いの環境によっては、音が途切れることがある
  - ・ある一定時間を経過すると音が歪むことがある

#### **V1.9.5 → V1.9.6**

- UR22mkII での軽微な不具合を修正しました。
- AUDIOGRAM/ MW/ MG/ IM シリーズで動作しない場合がある問題を修正しました。

#### **V1.9.4 → V1.9.5**

- Windows 10 に対応しました。

#### **V1.9.3 → V1.9.4**

- Steinberg UR22mkII に対応しました。

#### **V1.9.2 → V1.9.3**

- Yamaha THR100H/ THR100HD に対応しました。

#### **V1.9.0 → V1.9.2**

- Yamaha AG シリーズに対応しました。
- 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。
- 軽微な不具合を修正しました。

#### **V1.8.4 → V1.8.6**

- Yamaha AUDIOGRAM/ MW/ MG/ IM シリーズの USB 搭載モデルに対応しました。

#### **NOTE**

Yamaha USB Audio Driver がコンピューターにインストールされている場合は、アンインストールしてから Yamaha Steinberg USB Driver をインストールしてください。同時にインストールされている場合、Yamaha Steinberg USB Driver が使用できない場合があります。

- Yamaha MOXF シリーズ ファームウェア V1.10 に対応しました。
- 軽微な不具合を修正しました。

#### **V1.8.3 → V1.8.4**

- Yamaha MG シリーズ(XU モデル)に対応しました。

#### **V1.8.1 → V1.8.3**

- Windows 8.1 に対応しました。
- 軽微な不具合を修正しました。

#### **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。
- ASIO ドライバーが、32bit のサンプルフォーマットを使用する機器に対応しました。
- 軽微な不具合を修正しました。

#### **V1.7.2 → V1.7.3**

- WDM ドライバーを利用してオーディオを再生した場合、ノイズが発生することがある問題を修正しました。

#### **V1.7.1 → V1.7.2**

- Cubase 7 に対応しました。
- 軽微な不具合を修正しました。

#### **V1.6.5 → V1.7.1**

- Steinberg UR22 に対応しました。

#### **NOTE**

Yamaha Steinberg USB Driver V1.7.1 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。

#### **V1.6.4 → V1.6.5**

- 軽微な不具合を修正しました。

#### **V1.6.3 → V1.6.4**

- Yamaha MX49/61 に対応しました。
- 軽微な不具合を修正しました。

#### **V1.6.2 → V1.6.3**

- 特定の DAW ソフトウェアで使用している場合、サンプリング周波数などの設定を変更したときに DAW ソフトウェアが終了できなくなる問題を修正しました。
- その他の軽微な不具合を修正しました。

#### **V1.6.1 → V1.6.2**

- パフォーマンスを改善しました。

#### **V1.6.0 → V1.6.1**

- AMD 社製の一部の CPU を搭載したコンピューターで使用したときに、オーディオの入力にノイズが発生することがある問題を修正しました。

#### **V1.5.2 → V1.6.0**

- Yamaha 01V96i に対応しました。
- Cubase のプロジェクト設定でサンプリング周波数を切り替えると、オーディオ入出力が止まることがある問題を修正しました。
- その他の軽微な不具合を修正しました。

### **V1.5.1 → V1.5.2**

- 軽微な不具合を修正しました。

### **V1.5.0 → V1.5.1**

- Steinberg UR824 に対応しました。
- ASIO ドライバーのバッファサイズの初期値を、768 サンプルから 512 サンプルに変更しました。
- 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」または「YD307B0」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。
- ドライバーのコントロールパネルのユーザーインターフェースを変更しました。接続した機器ごとにタブが表示されます。
- ASIO ドライバーのバッファサイズの設定値に、64 サンプルと 96 サンプルを追加しました。

#### **NOTE**

Yamaha Steinberg USB Driver V1.5.0 は、Steinberg UR28M に同梱の TOOLS for UR28M CD-ROM (盤面に「YD304A0」または「YD304B0」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。

### **V1.1.2 → V1.3.0**

- Yamaha MOX6/8 に対応しました。
- Yamaha Steinberg USB Driver のコントロールパネルに、ASIO で使用する機器を選択する機能を追加しました。
- Yamaha Steinberg USB Driver が Windows 7 SP1 で動作することを確認しました。
- 動作環境を変更しました。以下の環境が必要です。
  - ・ Windows XP Professional SP3、Windows XP Home Edition SP3、Windows Vista SP2、または Windows 7 SP なし/SP1詳細は、「ソフトウェアの動作環境」をご参照ください。

### **V1.1.1 → V1.1.2**

- Yamaha Steinberg USB Driver のパフォーマンスを改善しました。

### **V1.1.0 → V1.1.1**

- 以下の問題に対処しました。
  - ・ インテル® 5 シリーズチップセットを搭載したコンピューターで 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

#### **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 Windows 7 で動作することを確認しました。
- 特定の環境でノイズが発生する場合がある問題を修正しました。

---

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。