

## TOOLS for UR28M V1.1.4 for Windows Release Notes

---

TOOLS for UR28M V1.1.4 for Windows consists of the following programs.

- Yamaha Steinberg USB Driver V1.7.3
- Steinberg UR28M Applications V1.1.3

Steinberg UR28M Applications V1.1.3 consists of the following programs.

- Steinberg UR28M Extension V1.1.3
- Steinberg dspMixFx UR28M V1.1.3
- VST Plug-Ins V1.0.1

### Contents

[System Requirements for Software](#)

[Main Revisions and Enhancements](#)

[Legacy Updates](#)

### 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	Windows XP Professional SP3/Windows XP Home Edition SP3/ Windows Vista SP2 (32-bit/64-bit)/ Windows 7 SP0/SP1 (32-bit/64-bit)/ Windows 8 (32-bit/64-bit)
CPU	Pentium/Athlon 2GHz or faster (dual core processor recommended)
Memory	1GB or more
Display Resolution	1280 x 800—full color
Interface	Equipped with a USB 2.0 connector
Hard Disk	Free disk space of 800MB or more; high-speed hard disk
Other	Cubase version 5.5 or later when using the link function between the device and Cubase.

### Main Revisions and Enhancements

#### V1.1.3 to V1.1.4

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

### **Yamaha Steinberg USB Driver**

V1.7.2 to V1.7.3

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

## **Legacy Updates**

### **V1.1.2 to V1.1.3**

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

#### **Yamaha Steinberg USB Driver**

V1.6.5 to V1.7.2

#### **Steinberg UR28M Extension**

V1.1.1 to V1.1.3

#### **Steinberg dspMixFx UR28M**

V1.1.2 to V1.1.3

- Now supports Cubase 7.

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

- TOOLS for UR28M has been confirmed to work properly on Windows 8.

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

#### **Yamaha Steinberg USB Driver**

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.

### **Steinberg dspMixFx UR28M**

V1.1.1 to V1.1.2

- Solved some minor problems.

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

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

### **Yamaha Steinberg USB Driver**

V1.6.1 to V1.6.2

- Improved the performance.

### **Steinberg UR28M Extension**

V1.1.0 to V1.1.1

- Now supports Cubase 6.5.

### **Steinberg dspMixFx UR28M**

V1.1.0 to V1.1.1

- Solved the problem in which the update program would not work properly with the "Program Compatibility Assistant" dialog, which appears when updating the version of the software and the firmware of the device with the "Check for Update" function on Windows Vista or Windows 7.

### **V1.0.2 to V1.1.0**

- Added a new function with which the input signal level of LINE INPUT 3/4 could be selected between "+4dBu" and "-10dBV." The default initial setting is "+4dBu." To select the input signal level, use the "Setup Window" in the section "dspMixFx UR28M" or the "Settings Window" in the "Dedicated Windows for Cubase Series."

※UR28M Firmware V1.10 or later is required before using.

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

### **Yamaha Steinberg USB Driver**

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.

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

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

### **Yamaha Steinberg USB Driver**

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.

## **V1.0.0 to V1.0.1**

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

### **Yamaha Steinberg USB Driver**

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.

### **Steinberg UR28M Extension**

V1.0.0 to V1.0.1

- Solved the problem in which the upper part of the Mixer window would not be displayed when opening the Cubase project template file "Steinberg UR28M multi channel recording."
- Solved the problem in which the settings on some Cubase project template files would not be correct.
- Solved the problem in which the preset data of Sweet Spot Data might not be displayed properly on the Channel Strip of the DSP effect.
- Solved the problem in which the settings on dspMixFx UR28M might be initialized when opening more than one Cubase project file sequentially.

- Solved the problem in which the parameter of “OUTPUT LEVEL” displayed on dspMixFx UR28M might change to “-∞” when opening a Cubase project file.
- Solved the problems which would occur when both the UR28M Extension and the MR Extension were being installed. If you use the Steinberg MR816 CSX/MR816 X, download and install the TOOLS for MR V1.7.2 or later from the Steinberg web site.
- Solved some other minor problems.

### **Steinberg dspMixFx UR28M**

V1.0.0 to V1.0.1

- Solved some minor problems.

### **VST Plug-Ins**

V1.0.0 to V1.0.1

- Solved some minor problems.

---

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

(C) 2011-2013 Yamaha Corporation All Rights Reserved.

## Versionshinweise für TOOLS for UR28M V1.1.4 für Windows

---

TOOLS for UR28M V1.1.4 für Windows besteht aus den folgenden Programmen.

- Yamaha Steinberg USB Driver V1.7.3
- Steinberg UR28M Applications V1.1.3

Steinberg UR28M Applications V1.1.3 besteht aus den folgenden Programmen.

- Steinberg UR28M Extension V1.1.3
- Steinberg dspMixFx UR28M V1.1.3
- VST Plug-Ins V1.0.1

### Inhalt

[Systemanforderungen für Software](#)

[Wichtigste Änderungen und Verbesserungen](#)

[Frühere Updates](#)

### Systemanforderungen für Software

#### HINWEIS

- Beachten Sie, dass die tatsächlichen Systemanforderungen je nach Betriebssystem geringfügig von den nachfolgend angegebenen Anforderungen abweichen können.

BS	Windows XP Professional SP3/Windows XP Home Edition SP3/ Windows Vista SP2 (32-Bit/64-Bit)/ Windows 7 SP0/SP1 (32-Bit/64-Bit)/ Windows 8 (32-Bit/64-Bit)
CPU	Pentium/Athlon mit 2GHz oder schneller (Dual-Core-Prozessor empfohlen)
Arbeitsspeicher	1GB oder mehr
Monitorauflösung	1280 x 800 – 16,7 Millionen Farben
Schnittstelle	Mit USB-2.0-Buchse ausgestattet
Festplatte	Mindestens 800 MB freier Speicherplatz; schnelle Festplatte
Andere	Cubase Version 5.5 oder neuer, bei Verwendung der Link-Funktionalität zwischen Gerät und Cubase.

## **Wichtigste Änderungen und Verbesserungen**

### **V1.1.3 auf V1.1.4**

Die wichtigsten Fehlerbehebungen und Verbesserungen für die einzelnen Programme sind nachstehend beschrieben.

#### **Yamaha Steinberg USB Driver**

V1.7.2 auf V1.7.3

- Das Problem, dass bei der Audiowiedergabe mit dem Windows-Treibermodell (WDM) Störgeräusche auftraten, wurde behoben.

## **Frühere Updates**

### **V1.1.2 auf V1.1.3**

Die wichtigsten Fehlerbehebungen und Verbesserungen für die einzelnen Programme sind nachstehend beschrieben.

#### **Yamaha Steinberg USB Driver**

V1.6.5 auf V1.7.2

#### **Steinberg UR28M Extension**

V1.1.1 auf V1.1.3

#### **Steinberg dspMixFx UR28M**

V1.1.2 auf V1.1.3

- Unterstützt jetzt Cubase 7.

### **V1.1.1 auf V1.1.2**

- Es wurde bestätigt, dass TOOLS for UR28M unter Windows 8 ordnungsgemäß funktioniert.

Weitere wichtige Fehlerbehebungen und Verbesserungen für jedes Programm sind folgend beschrieben.

#### **Yamaha Steinberg USB Driver**

V1.6.4 auf V1.6.5

- Einige kleinere Probleme wurden behoben.

V1.6.3 auf V1.6.4

- Unterstützt jetzt Yamaha MX49/61.
- Einige kleinere Probleme wurden behoben.

#### V1.6.2 auf V1.6.3

- Das Problem, dass die DAW-Software nicht beendet werden konnte, wenn während der Nutzung der angegebenen DAW-Software die Sampling-Frequenz-Einstellung geändert wurde, wurde behoben.
- Einige weitere kleinere Probleme wurden behoben.

#### **Steinberg dspMixFx UR28M**

##### V1.1.1 auf V1.1.2

- Einige kleinere Probleme wurden behoben.

#### **V1.1.0 auf V1.1.1**

Die wichtigsten Fehlerbehebungen und Verbesserungen für die einzelnen Programme sind nachstehend beschrieben.

#### **Yamaha Steinberg USB Driver**

##### V1.6.1 auf V1.6.2

- Die Leistung wurde verbessert.

#### **Steinberg UR28M Extension**

##### V1.1.0 auf V1.1.1

- Unterstützt jetzt Cubase 6.5.

#### **Steinberg dspMixFx UR28M**

##### V1.1.0 auf V1.1.1

- Das Problem, dass das Aktualisierungsprogramm nicht richtig mit dem Dialogfenster „Programmkompatibilitätsassistent“ funktionierte, das erscheint, wenn die Version der Software und die Firmware des Geräts mit der Funktion „Check for Update“ unter Windows Vista oder Windows 7 aktualisiert wird, wurde behoben.

#### **V1.0.2 auf V1.1.0**

- Es wurde eine neue Funktion hinzugefügt, mit der für den Eingangssignalpegel von LINE INPUT 3/4 zwischen „+4dBu“ und „-10dBV“ gewählt werden kann. Die Vorgabeeinstellung ist „+4dBu“. Um den Eingangssignalpegel auszuwählen, verwenden Sie das „Setup-Fenster“ im



Abschnitt „dspMixFx UR28M“ oder das „Settings-Fenster“ im Abschnitt „Spezialfenster für die Cubase-Serie“.

※Vor Verwendung muss V1.10 oder eine höhere Version der Firmware des UR28M installiert sein.

Weitere wichtige Fehlerbehebungen und Verbesserungen für jedes Programm sind nachfolgend beschrieben.

### **Yamaha Steinberg USB Driver**

V1.6.0 auf V1.6.1

- Das Problem, dass bei Computern mit bestimmten Prozessoren des Herstellers AMD Störgeräusche im Audioeingangssignal auftreten konnten, wenn das Gerät mit einem solchen Computer verwendet wurde, wurde behoben.

### **V1.0.1 auf V1.0.2**

Die wichtigsten Fehlerbehebungen und Verbesserungen für die einzelnen Programme sind nachstehend beschrieben.

### **Yamaha Steinberg USB Driver**

V1.5.2 auf V1.6.0

- Unterstützt jetzt 01V96i.
- Das Problem, dass die Einspeisung/Ausgabe von Audiosignalen aufhören konnte, wenn in den Projekteinstellungen von Cubase die Sampling-Frequenz geändert wurde, wurde behoben.
- Einige weitere kleinere Probleme wurden behoben.

### **V1.0.0 auf V1.0.1**

Die wichtigsten Fehlerbehebungen und Verbesserungen für die einzelnen Programme sind nachstehend beschrieben.

### **Yamaha Steinberg USB Driver**

V1.5.1 auf V1.5.2

- Einige kleinere Probleme wurden behoben.

V1.5.0 auf V1.5.1

- Unterstützt jetzt Steinberg UR824.

- Die voreingestellte Puffergröße des ASIO-Treibers wurde von 768 Samples auf 512 Samples verändert.
- Einige kleinere Probleme wurden behoben.

#### HINWEIS

Yamaha Steinberg USB Driver V1.5.1 ist die Version, die auf der CD-ROM von TOOLS for UR824 (mit der Beschriftung „YD307A0“ oder „YD307B0“) im Steinberg UR824-Paket enthalten ist.

#### **Steinberg UR28M Extension**

V1.0.0 auf V1.0.1

- Es wurde das Problem behoben, durch welches der obere Teil des Mixer-Fensters nicht angezeigt wurde, wenn die Cubase-Projektvorlagedatei „Steinberg UR28M multi channel recording“ geöffnet wurde.
- Es wurde das Problem behoben, durch welches die Einstellungen einiger Cubase-Projektvorlagedateien nicht richtig waren.
- Es wurde das Problem behoben, durch welches die voreingestellten Sweet-Spot-Daten im Kanalzug des DSP-Effekts nicht richtig angezeigt wurden.
- Es wurde das Problem behoben, durch welches die Einstellungen im dspMixFx UR28M initialisiert wurden, wenn mehr als eine Cubase-Projektdatei nacheinander geöffnet wurde.
- Es wurde das Problem behoben, durch welches der Parameter „OUTPUT LEVEL“ im dspMixFx UR28M auf „-∞“ geändert wurde, wenn eine Cubase-Projektdatei geöffnet wurde.
- Es wurden die Probleme behoben, die auftraten, wenn sowohl UR28M Extension als auch MR Extension installiert waren. Wenn Sie Steinberg MR816 CSX/MR816 X verwenden, laden und installieren Sie TOOLS for MR V1.7.2 oder neuer von der Steinberg-Website.
- Einige weitere kleinere Probleme wurden behoben.

#### **Steinberg dspMixFx UR28M**

V1.0.0 auf V1.0.1

- Einige kleinere Probleme wurden behoben.

#### **VST Plug-Ins**

V1.0.0 auf V1.0.1

- Einige kleinere Probleme wurden behoben.

der entsprechenden Firmen.

(C) 2011-2013 Yamaha Corporation Alle Rechte vorbehalten.

## **Notes de mise à jour de TOOLS for UR28M V1.1.4 pour Windows**

TOOLS for UR28M V1.1.4 pour Windows comprend les programmes suivants :

- Yamaha Steinberg USB Driver V1.7.3
- Steinberg UR28M Applications V1.1.3

Steinberg UR28M Applications V1.1.3 comprend les programmes suivants :

- Steinberg UR28M Extension V1.1.3
- Steinberg dspMixFx UR28M V1.1.3
- VST Plug-Ins V1.0.1

### **Contenu**

[Configuration requise pour les logiciels](#)

[Principales révisions et améliorations](#)

[Mises à jour existantes](#)

### **Configuration requise pour les logiciels**

#### NOTE

- Veuillez noter que selon le système d'exploitation utilisé, la configuration système requise peut être légèrement différente de celle présentée ci-après.

Système d'exploitation	Windows XP Professionnel SP3/Windows XP Édition familiale SP3/ Windows Vista SP2 (32 bits/64 bits)/ Windows 7 SP0/SP1 (32 bits/64 bits)/ Windows 8 (32 bits/64 bits)
Processeur	Pentium/Athlon 2GHz ou supérieur (processeur Dual Core recommandé)
Mémoire	1 Go minimum
Écran Résolution	1280 × 800 – couleurs
Interface	Équipée d'un connecteur USB 2.0
Disque dur	800 Mo minimum d'espace disque disponible ; disque dur haute vitesse
Divers	Cubase version 5.5 ou ultérieure requise pour utiliser la fonction Link entre le périphérique et Cubase.

### **Principales révisions et améliorations**

#### **V1.1.3 à V1.1.4**

Les principaux correctifs et autres améliorations concernant les différents programmes sont expliqués ci-dessous.

#### **Yamaha Steinberg USB Driver**

V1.7.2 à V1.7.3

- Correction d'un problème de bruit lors de la reproduction audio avec WDM.

#### **Mises à jour existantes**

##### **V1.1.2 à V1.1.3**

Les principaux correctifs et autres améliorations concernant les différents programmes sont expliqués ci-dessous.

#### **Yamaha Steinberg USB Driver**

V1.6.5 à V1.7.2

##### **Steinberg UR28M Extension**

V1.1.1 à V1.1.3

##### **Steinberg dspMixFx UR28M**

V1.1.2 à V1.1.3

- Prend désormais en charge Cubase 7.

##### **V1.1.1 à V1.1.2**

- Le fonctionnement correct de TOOLS for UR28M sous Windows 8 a été confirmé.

Les autres principaux correctifs et améliorations concernant les différents programmes sont expliqués ci-dessous.

#### **Yamaha Steinberg USB Driver**

V1.6.4 à V1.6.5

- Résolution de différents problèmes mineurs.

V1.6.3 à V1.6.4

- Prend désormais en charge Yamaha MX49/61.
- Résolution de plusieurs problèmes mineurs.

V1.6.2 à V1.6.3

- Résolution d'un problème empêchant la fermeture du logiciel DAW en cas de basculement du réglage du taux d'échantillonnage pendant l'utilisation du logiciel DAW en question.
- Résolution d'autres problèmes mineurs.

### **Steinberg dspMixFx UR28M**

V1.1.1 à V1.1.2

- Résolution de plusieurs problèmes mineurs.

### **V1.1.0 à V1.1.1**

Les principaux correctifs et autres améliorations concernant les différents programmes sont expliqués ci-dessous.

### **Yamaha Steinberg USB Driver**

V1.6.1 à V1.6.2

- Performance améliorée.

### **Steinberg UR28M Extension**

V1.1.0 à V1.1.1

- Prend désormais en charge Cubase 6.5

### **Steinberg dspMixFx UR28M**

V1.1.0 à V1.1.1

- Résolution du problème posé par le dysfonctionnement du programme de mise à jour lors de l'affichage de la boîte de dialogue « Assistant Compatibilité des programmes », qui apparaît lors de la mise à jour de la version du logiciel et du microprogramme de l'appareil à l'aide de la fonction « Check for Update » sous Windows Vista ou Windows 7.

### **V1.0.2 à V1.1.0**

- Ajout d'une nouvelle fonction permettant de spécifier le niveau du signal d'entrée de la prise LINE INPUT 3/4 sur « +4dBu » ou « -10dBu ». Le réglage initial par défaut est « +4dBu ». Pour sélectionner le niveau du signal d'entrée, utilisez la « Fenêtre Setup » à la section « dspMixFx UR28M » ou la « Fenêtre Settings » dans la section « Fenêtres dédiées à la série Cubase sous Windows ».

※La version V1.10 ou ultérieure du microprogramme de l'interface UR28M doit être installée préalablement à l'utilisation de cette dernière.

Les autres principaux correctifs et améliorations concernant les différents programmes sont expliqués ci-dessous.

#### **Yamaha Steinberg USB Driver**

V1.6.0 à V1.6.1

- Résolution du problème posé par la génération de bruit au niveau du signal d'entrée audio lors de l'utilisation du périphérique sur des ordinateurs équipés de certains processeurs AMD.

#### **V1.0.1 à V1.0.2**

Les principaux correctifs et autres améliorations concernant les différents programmes sont expliqués ci-dessous.

#### **Yamaha Steinberg USB Driver**

V1.5.2 à V1.6.0

- Prend désormais en charge Yamaha 01V96i.
- Résolution du problème posé par l'arrêt possible de l'entrée/sortie audio lors du basculement du taux d'échantillonnage au cours de la configuration du projet Cubase.
- Résolution d'autres problèmes mineurs.

#### **V1.0.0 à V1.0.1**

Les principaux correctifs et autres améliorations concernant les différents programmes sont expliqués ci-dessous.

#### **Yamaha Steinberg USB Driver**

V1.5.1 à V1.5.2

- Résolution de plusieurs problèmes mineurs.

V1.5.0 à V1.5.1

- Prend désormais en charge Steinberg UR824.
- Changement de la taille par défaut du tampon du pilote ASIO driver de 768 échantillons à 512 échantillons.
- Résolution de plusieurs problèmes mineurs.

#### **NOTE**

Yamaha Steinberg USB Driver V1.5.1 est la version incluse dans le CD-ROM TOOLS for UR824 (appelé « YD307A0 » ou « YD307B0 ») fourni dans l'emballage de Steinberg UR824.

## **Steinberg UR28M Extension**

V1.0.0 à V1.0.1

- Résolution du problème posé par le défaut d'affichage de la partie supérieure de la fenêtre Mixer (Mixeur) lors de l'ouverture du fichier de modèle de projet Cubase « Steinberg UR28M multi channel recording ».
- Résolution du problème posé par les réglages incorrects de certains fichiers de modèle de projet Cubase.
- Résolution du problème posé par l'affichage incorrect des données présélectionnées de Sweet Spot Data dans la bande Channel Strip de l'effet DSP.
- Résolution du problème posé par la réinitialisation possible des réglages de dspMixFx UR28M lors de l'ouverture consécutive de plusieurs fichiers de projet Cubase.
- Résolution du problème posé par la modification possible du réglage du paramètre « OUTPUT LEVEL » (Niveau de sortie) qui s'affiche dans dspMixFx UR28M sous la valeur «  $-\infty$  » lors de l'ouverture d'un fichier de projet Cubase.
- Résolution des problèmes susceptibles de se produire lors de l'installation des deux composants UR28M Extension et MR Extension à la fois. Si vous souhaitez utiliser Steinberg MR816 CSX/MR816 X, téléchargez la version V1.7.2 ou ultérieure de TOOLS for MR à partir du site Web de Steinberg et installez-la sur votre ordinateur.
- Résolution d'autres problèmes mineurs.

## **Steinberg dspMixFx UR28M**

V1.0.0 à V1.0.1

- Résolution de plusieurs problèmes mineurs.

## **VST Plug-Ins**

V1.0.0 à V1.0.1

- Résolution de plusieurs problèmes mineurs.

---

Les noms de sociétés et de produits cités dans ce document sont des marques commerciales ou déposées appartenant à leurs détenteurs respectifs.

(C) 2011-2013 Yamaha Corporation Tous droits réservés.



## Notas sobre la versión de TOOLS for UR28M V1.1.4 para Windows

---

TOOLS for UR28M V1.1.4 para Windows consta de los siguientes programas:

- Yamaha Steinberg USB Driver V1.7.3
- Steinberg UR28M Applications V1.1.3

Steinberg UR28M Applications V1.1.3 consta de los siguientes programas:

- Steinberg UR28M Extension V1.1.3
- Steinberg dspMixFx UR28M V1.1.3
- VST Plug-Ins V1.0.1

### Contenido

[Requisitos del sistema para el software](#)

[Principales modificaciones y mejoras](#)

[Actualizaciones anteriores](#)

### Requisitos del sistema para el software

NOTA

- Tenga en cuenta que los requisitos del sistema pueden variar ligeramente de los que se describen a continuación, en función del sistema operativo que utilice.

SO	Windows XP Professional SP3/Windows XP Home Edition SP3/ Windows Vista SP2 (32 o 64 bits)/ Windows 7 SP0/SP1 (32 o 64 bits)/ Windows 8 (32 o 64 bits)
CPU	Pentium/Athlon 2 GHz o más rápido (se recomienda CPU de doble núcleo)
Memoria	1 GB como mínimo
Pantalla Resolución	1280 x 800. A todo color
Interfaz	Equipada con un conector USB 2.0
Disco duro	Espacio libre en el disco duro de 800 MB, como mínimo; disco duro de alta velocidad
Otros cambios	Cubase versión 5.5 o posterior, si se utiliza la función de enlace entre el dispositivo y Cubase

### Principales modificaciones y mejoras

### **V1.1.3 a V1.1.4**

A continuación se explican las soluciones y mejoras principales para cada programa.

#### **Yamaha Steinberg USB Driver**

V1.7.2 a V1.7.3

- Solucionado un problema por el que se podía producir ruido durante la reproducción de sonido con el WDM.

### **Actualizaciones anteriores**

#### **V1.1.2 a V1.1.3**

A continuación se explican las soluciones y mejoras principales para cada programa.

#### **Yamaha Steinberg USB Driver**

V1.6.5 a V1.7.2

#### **Steinberg UR28M Extension**

V1.1.1 a V1.1.3

#### **Steinberg dspMixFx UR28M**

V1.1.2 a V1.1.3

- Ahora es compatible con Cubase 7.

#### **V1.1.1 a V1.1.2**

- Se ha comprobado que el TOOLS for UR28M funciona correctamente con Windows 8.

A continuación se explican el resto de soluciones y mejoras para cada programa.

#### **Yamaha Steinberg USB Driver**

V1.6.4 a V1.6.5

- Se han solucionado problemas menores.

V1.6.3 a V1.6.4

- Ahora es compatible con Yamaha MX49/61.
- Se han solucionado problemas menores.

V1.6.2 a V1.6.3

- Resuelto un problema por el que no se salía del software DAW si se cambiaba el ajuste de frecuencia de muestreo al utilizar el software DAW especificado.
- Se han solucionado otros problemas menores.

### **Steinberg dspMixFx UR28M**

V1.1.1 a V1.1.2

- Se han solucionado problemas menores.

### **V1.1.0 a V1.1.1**

A continuación se explican las soluciones y mejoras principales para cada programa.

### **Yamaha Steinberg USB Driver**

V1.6.1 a V1.6.2

- Se ha mejorado el rendimiento.

### **Steinberg UR28M Extension**

V1.1.0 a V1.1.1

- Ahora es compatible con Cubase 6.5.

### **Steinberg dspMixFx UR28M**

V1.1.0 a V1.1.1

- Resuelto el problema por el cual el programa de actualización no funcionaba correctamente con el cuadro de diálogo "Asistente para la compatibilidad de programas", que aparece cuando se actualiza la versión del software y el firmware del dispositivo con la función "Check for Update" en Windows Vista o Windows 7.

### **V1.0.2 a V1.1.0**

- Se ha añadido una nueva función por la que se podría seleccionar el nivel de la señal de entrada de LINE INPUT 3/4 entre "+4dBu" y "-10dBV." El ajuste inicial predeterminado inicial es "+4dBu". Para seleccionar el nivel de la señal de entrada, utilice "Ventana Setup" de la sección "dspMixFx UR28M" o "Ventana Settings" de "Ventanas dedicadas para la serie Cubase."

※Antes de utilizarla, se necesita el firmware de UR28M V1.10 o posterior.

A continuación se explican el resto de soluciones y mejoras para cada programa.

### **Yamaha Steinberg USB Driver**

V1.6.0 a V1.6.1

- Resuelto un problema relacionado con ordenadores equipados con determinados procesadores de la marca AMD, en los podía producirse un ruido en la señal de entrada de audio cuando se utilizaba el dispositivo con ese ordenador.

### **V1.0.1 a V1.0.2**

A continuación se explican las soluciones y mejoras principales para cada programa.

### **Yamaha Steinberg USB Driver**

V1.5.2 a V1.6.0

- Ahora es compatible con Yamaha 01V96i.
- Resuelto el problema por el que la entrada o salida de audio podría interrumpirse al cambiar la velocidad de muestreo en la configuración del proyecto de Cubase.
- Se han solucionado otros problemas menores.

### **V1.0.0 a V1.0.1**

A continuación se explican las soluciones y mejoras principales para cada programa.

### **Yamaha Steinberg USB Driver**

V1.5.1 a V1.5.2

- Se han solucionado problemas menores.

V1.5.0 a V1.5.1

- Ahora es compatible con Steinberg UR824.
- Cambiado el tamaño predeterminado del búfer del controlador ASIO de 768 a 512 muestras.
- Se han solucionado problemas menores.

### **NOTA**

Yamaha Steinberg USB Driver V1.5.1 es la versión que se incluye en TOOLS for UR824 CD-ROM (con la etiqueta "YD307A0" o "YD307B0") del paquete Steinberg UR824.

### **Steinberg UR28M Extension**

V1.0.0 a V1.0.1

- Resuelto el problema por cual la parte superior de la ventana Mixer no aparecería al abrir el archivo de la plantilla del proyecto de Cubase "Steinberg UR28M multi channel recording"

(grabación de varios canales Steinberg UR28M).

- Resuelto el problema por el cual los ajustes de algunos archivos de plantilla del proyecto de Cubase no serían correctos.
- Resuelto el problema por el cual los datos preestablecidos de Sweet Spot Data podrían no aparecer correctamente en Channel Strip del efecto DSP.
- Resuelto el problema por el cual podría inicializarse la configuración de dspMixFx UR28M si se abre más de un archivo de proyecto Cubase secuencialmente.
- Resuelto el problema por el cual el parámetro de "OUTPUT LEVEL" que aparece en dspMixFx UR28M podría cambiar a "-∞" al abrir un archivo de proyecto Cubase.
- Se han resuelto los problemas que se podrían producir durante la instalación de UR28M Extension y MR Extension. Si utiliza Steinberg MR816 CSX/MR816 X, descargue e instale TOOLS for MR V1.7.2 o posterior del sitio web de Steinberg.
- Se han solucionado otros problemas menores.

### **Steinberg dspMixFx UR28M**

V1.0.0 a V1.0.1

- Se han solucionado problemas menores.

### **VST Plug-Ins**

V1.0.0 a V1.0.1

- Se han solucionado problemas menores.

---

Los nombres de compañías y de productos que aparecen en este documento son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivas compañías.

(C) 2011-2013 Yamaha Corporation Reservados todos los derechos.

## **TOOLS for UR28M V1.1.4 per Windows – Note di rilascio**

---

TOOLS for UR28M V1.1.4 per Windows include i seguenti programmi.

- Yamaha Steinberg USB Driver V1.7.3
- Steinberg UR28M Applications V1.1.3

Steinberg UR28M Applications V1.1.3 include i seguenti programmi.

- Steinberg UR28M Extension V1.1.3
- Steinberg dspMixFx UR28M V1.1.3
- VST Plug-Ins V1.0.1

### **Contenuto**

[Requisiti di sistema per il software](#)

[Revisioni e miglioramenti principali](#)

[Aggiornamenti precedenti](#)

### **Requisiti di sistema per il software**

NOTA

- I requisiti di sistema potrebbero essere leggermente diversi da quelli descritti di seguito in base al sistema operativo in uso.

SO	Windows XP Professional SP3/Windows XP Home Edition SP3/ Windows Vista SP2 (a 32 bit/64 bit)/ Windows 7 SP0/SP1 (a 32 bit/64 bit)/ Windows 8 (a 32 bit/64 bit)
CPU	Pentium/Athlon 2GHz o superiore (consigliata CPU dual core)
Memoria	Almeno 1 GB
Schermo Risoluzione	1280 × 800 – a colori
Interfaccia	Dotata di connettore USB 2.0
Disco rigido	Almeno 800 MB di spazio su disco; disco rigido ad alta velocità
Altro	Cubase versione 5.5 o successiva quando si utilizza la funzione di collegamento tra il dispositivo e Cubase.

### **Revisioni e miglioramenti principali**

#### **V1.1.3 a V1.1.4**

Di seguito sono illustrati le correzioni e i miglioramenti apportati ai singoli programmi.

#### **Yamaha Steinberg USB Driver**

V1.7.2 a V1.7.3

- È stato risolto un problema all'origine di possibili disturbi durante la riproduzione audio con WDM.

### **Aggiornamenti precedenti**

#### **V1.1.2 a V1.1.3**

Di seguito sono illustrati le correzioni e i miglioramenti apportati ai singoli programmi.

#### **Yamaha Steinberg USB Driver**

V1.6.5 a V1.7.2

#### **Steinberg UR28M Extension**

V1.1.1 > V1.1.3

#### **Steinberg dspMixFx UR28M**

V1.1.2 > V1.1.3

- Supporto di Cubase 7.

#### **V1.1.1 a V1.1.2**

- TOOLS for UR28M è certificato per Windows 8.

Di seguito sono elencati altri miglioramenti e correzioni per i singoli programmi.

#### **Yamaha Steinberg USB Driver**

V1.6.4 a V1.6.5

- Risoluzione di alcuni problemi minori.

V1.6.3 a V1.6.4

- Supporta ora Yamaha MX49/61.
- Risoluzione di alcuni problemi minori.

V1.6.2 a V1.6.3

- È stato risolto un problema per cui il software DAW non veniva chiuso correttamente quando si modificava la frequenza di campionamento utilizzando il software DAW specificato.

- Sono stati risolti alcuni problemi minori.

### **Steinberg dspMixFx UR28M**

V1.1.1 > V1.1.2

- Risoluzione di alcuni problemi minori.

### **V1.1.0 a V1.1.1**

Di seguito sono illustrati le correzioni e i miglioramenti apportati ai singoli programmi.

### **Yamaha Steinberg USB Driver**

V1.6.1 a V1.6.2

- Prestazioni migliorate.

### **Steinberg UR28M Extension**

V1.1.0 > V1.1.1

- Supporto di Cubase 6.5.

### **Steinberg dspMixFx UR28M**

V1.1.0 > V1.1.1

- È stato risolto il problema relativo al funzionamento non corretto del programma di aggiornamento con la finestra di dialogo "Risoluzione problemi compatibilità programmi", che viene visualizzata durante l'aggiornamento della versione del software e del firmware del dispositivo con la funzione "Check for Update" in Windows Vista o Windows 7.

### **V1.0.2 a V1.1.0**

- È stata aggiunta una nuova funzione che consente di scegliere la selezione per il livello del segnale di ingresso di INGRESSO LINEA 3/4 tra "+4dBu" e "-10dBV". L'impostazione iniziale predefinita è "+4dBu". Para seleccionar el nivel de la señal de entrada, utilice "Ventana Setup" de la sección "dspMixFx UR28M" o "Ventana Settings" de "Ventanas dedicadas para la serie Cubase."

※Antes de utilizarla, se necesita el firmware de UR28M V1.10 o posterior.

Di seguito sono descritti i miglioramenti e le correzioni principali per i singoli programmi.

### **Yamaha Steinberg USB Driver**

V1.6.0 a V1.6.1



- Risolto un problema riguardante i computer che dispongono di determinate CPU AMD, in cui potevano verificarsi disturbi nel segnale di ingresso audio quando si utilizzava il dispositivo con un computer di questo tipo.

### **V1.0.1 > V1.0.2**

Di seguito sono illustrati le correzioni e i miglioramenti apportati ai singoli programmi.

#### **Yamaha Steinberg USB Driver**

V1.5.2 > V1.6.0

- Supporta ora Yamaha 01V96i.
- È stato risolto il problema a causa del quale l'ingresso/uscita audio cessava di funzionare quando si impostava una diversa frequenza di campionamento nella configurazione del progetto Cubase.
- Sono stati risolti alcuni problemi minori.

### **V1.0.0 > V1.0.1**

Di seguito sono illustrati le correzioni e i miglioramenti apportati ai singoli programmi.

#### **Yamaha Steinberg USB Driver**

V1.5.1 > V1.5.2

- Risoluzione di alcuni problemi minori.

V1.5.0 > V1.5.1

- Steinberg UR824 è ora supportato.
- È stata modificata la dimensione di default del buffer del driver ASIO da 768 a 512 campioni.
- Risoluzione di alcuni problemi minori.

#### **NOTA**

Yamaha Steinberg USB Driver V1.5.1 è la versione inclusa nel CD-ROM di TOOLS for UR824 (con etichetta "YD307A0" o "YD307B0") nella confezione di Steinberg UR824.

#### **Steinberg UR28M Extension**

V1.0.0 > V1.0.1

- È stato risolto il problema a causa del quale la parte superiore della finestra del mixer non veniva visualizzata quando si apriva il file di modello del progetto Cubase "Steinberg UR28M multi channel recording".

- È stato risolto il problema a causa del quale le impostazioni di alcuni file di modello del progetto Cubase non erano corretti.
- È stato risolto il problema a causa del quale i dati preset dei dati Sweet Spot a volte non venivano visualizzati correttamente nel channel strip dell'effetto DSP.
- È stato risolto il problema a causa del quale le impostazioni del dspMixFx UR28M a volte non venivano inizializzate quando si aprivano in sequenza più file di progetto Cubase.
- È stato risolto il problema a causa del quale il parametro di "OUTPUT LEVEL" visualizzato sul dspMixFx UR28M a volte veniva modificato in "-∞" quando si apriva un file di progetto Cubase.
- Sono stati risolti i problemi che si verificavano in caso di installazione contemporanea di UR28M Extension e MR Extension. Se si utilizza Steinberg MR816 CSX/MR816 X, scaricare e installare TOOLS for MR V1.7.2 o versione successiva dal sito Web di Steinberg.
- Sono stati risolti alcuni problemi minori.

#### **Steinberg dspMixFx UR28M**

V1.0.0 > V1.0.1

- Risoluzione di alcuni problemi minori.

#### **VST Plug-Ins**

V1.0.0 > V1.0.1

- Risoluzione di alcuni problemi minori.

---

I nomi di società e prodotti presenti in questo documento sono marchi o marchi registrati delle rispettive società.

(C) 2011-2013 Yamaha Corporation. Tutti i diritti riservati.

## Windows 专用 TOOLS for UR28M V1.1.4 发布通知

---

Windows 专用 TOOLS for UR28M V1.1.4 包含下列程序。

- Yamaha Steinberg USB Driver V1.7.3
- Steinberg UR28M Applications V1.1.3

Steinberg UR28M Applications V1.1.3 包含下列程序。

- Steinberg UR28M Extension V1.1.3
- Steinberg dspMixFx UR28M V1.1.3
- VST Plug-Ins V1.0.1

### 目录

[软件的系统要求](#)

[主要的修订和改进](#)

[旧功能更新](#)

### 软件的系统要求

#### 注

- 请注意，特定操作系统的系统要求可能与下列介绍内容稍有不同。

操作系统	Windows XP Professional SP3/Windows XP Home Edition SP3/ Windows Vista SP2 (32-bit/64-bit) / Windows 7 SP0/SP1 (32-bit/64-bit) / Windows 8 (32-bit/64-bit)
CPU	Pentium / Athlon 2GHz 或更高 (推荐双核 CPU)
内存	1GB 或以上
显示器分辨率	1280 x 800 — 真彩色
接口	配备 USB 2.0 接口
硬盘	可用磁盘容量 800 MB 或以上；高速硬盘
其它	在设备和 Cubase 之间使用链接功能时，需要 Cubase 5.5 版或更新的版本

### 主要的修订和改进

#### V1.1.3 到 V1.1.4

每个程序的主要修补和改进在下面进行了说明。

## **Yamaha Steinberg USB Driver**

V1.7.2 到 V1.7.3

- 解决了用 WDM 驱动回放音频时会产生噪音的问题。

## **旧功能更新**

### **V1.1.2 到 V1.1.3**

每个程序的主要修补和改进在下面进行了说明。

## **Yamaha Steinberg USB Driver**

V1.6.5 到 V1.7.2

### **Steinberg UR28M Extension**

V1.1.1 到 V1.1.3

### **Steinberg dspMixFx UR28M**

V1.1.2 到 V1.1.3

- 现在支持 Cubase 7。

### **V1.1.1 到 V1.1.2**

- 已确认 TOOLS for UR28M 能在 Windows 8 中正常使用。

各程序其它主要修订和改进如下。

## **Yamaha Steinberg USB Driver**

V1.6.4 到 V1.6.5

- 解决了一些小问题。

V1.6.3 到 V1.6.4

- 现支持 Yamaha MX49/61。
- 解决了一些小问题。

V1.6.2 到 V1.6.3

- 解决了使用特定 DAW 软件期间切换采样率时,DAW 软件无法退出的问题。
- 解决了其它一些小问题。

## **Steinberg dspMixFx UR28M**

V1.1.1 到 V1.1.2

- 解决了一些小问题。

### **V1.1.0 到 V1.1.1**

每个程序的主要修补和改进在下面进行了说明。

#### **Yamaha Steinberg USB Driver**

V1.6.1 到 V1.6.2

- 提升了性能。

#### **Steinberg UR28M Extension**

V1.1.0 到 V1.1.1

- 现在支持 Cubase 6.5。

#### **Steinberg dspMixFx UR28M**

V1.1.0 到 V1.1.1

- 解决了 Windows Vista 或 Windows 7 操作系统下一旦通过“Check for Update”功能升级本设备的软件和固件版本，升级程序就出现“程序兼容性助手”对话框而无法正常运行的问题。

### **V1.0.2 到 V1.1.0**

- 增加了 LINE INPUT 3/4 的输入信号电平可以在 "+4dBu" 和 "-10dBV"之间选择的新功能。初始默认设定为"+4dBu"。如要选择输入信号电平，可以用"dspMixFx UR28M"部分中的 "Setup Window" 或 "Dedicated Windows for Cubase Series"中的"Settings Window"进行设置。  
※使用前必须达到 UR28M Firmware V1.10 或以上版本。

各程序其它主要修订和改进如下。

#### **Yamaha Steinberg USB Driver**

V1.6.0 到 V1.6.1

- 解决了本设备连接配置 AMD 品牌 CPU 的计算机情况下，可能在音频输入信号中出现噪音的问题。

### **V1.0.1 到 V1.0.2**

每个程序的主要修补和改进在下面进行了说明。

#### **Yamaha Steinberg USB Driver**

## V1.5.2 到 V1.6.0

- 现支持 Yamaha 01V96i。
- 解决了在 Cubase 工程设置中切换采样率时，音频的输入输出可能停止的问题。
- 解决了其它一些小问题。

## V1.0.0 到 V1.0.1

每个程序的主要修补和改进在下面进行了说明。

### Yamaha Steinberg USB Driver

#### V1.5.1 到 V1.5.2

- 解决了一些小问题。

#### V1.5.0 到 V1.5.1

- 现已支持 Steinberg UR824。
- 将 ASIO 驱动器的默认 buffer size 从 768 采样更改为 512 采样
- 解决了一些小问题。

### 注

Steinberg UR824 产品包装里的 TOOLS for UR824 CD 光盘 (标有 “YD307A0” 或 “YD307B0” )中包含 Yamaha Steinberg USB Driver V1.5.1 版本。

### Steinberg UR28M Extension

#### V1.0.0 到 V1.0.1

- 解决了打开 Cubase 工程模板文件“Steinberg UR28M multi channel recording”时，Mixer 窗口上部无法显示的问题。
- 解决了某些 Cubase 工程模板文件的相关设置可能发生错误的问题。
- 解决了 Sweet Spot Data 预设数据可能无法在 DSP 效果的通道条中正确显示的问题。
- 解决了连续打开一个以上 Cubase 工程文件时 dspMixFx UR28M 的相关设置可能被初始化的问题。
- 解决了打开一个 Cubase 工程文件时，显示在 dspMixFx UR28M 上的“OUTPUT LEVEL”参数可能变为“-∞”的问题。
- 解决了 UR28M Extension 和 MR Extension 两者都被安装情况下可能发生的问题。如果您使用的是 Steinberg MR816 CSX/MR816 X, 请从 Steinberg 网站下载并安装 TOOLS for MR V1.7.2 或以上版本。
- 解决了其它一些小问题。

## **Steinberg dspMixFx UR28M**

V1.0.0 到 V1.0.1

- 解决了一些小问题。

## **VST Plug-Ins**

V1.0.0 到 V1.0.1

- 解决了一些小问题。

---

本文件中所出现的公司名和产品名都是各自所有者的商标或注册商标。

(C) 2011-2013 Yamaha Corporation 保留所有权利。

## TOOLS for UR28M V1.1.4 for Windows リリースノート

---

TOOLS for UR28M V1.1.4 for Windows は、以下のプログラムで構成されています。

- Yamaha Steinberg USB Driver V1.7.3
- Steinberg UR28M Applications V1.1.3

Steinberg UR28M Applications V1.1.3 は、以下のプログラムで構成されています。

- Steinberg UR28M Extension V1.1.3
- Steinberg dspMixFx UR28M V1.1.3
- VST Plug-Ins V1.0.1

### 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。

OS	Windows XP Professional SP3/Windows XP Home Edition SP3/ Windows Vista SP2(32 ビット版/64 ビット版)/ Windows 7 SP なし/SP1(32 ビット版/64 ビット版)/ Windows 8 (32 ビット版/64 ビット版)
CPU	Pentium/Athlon 2GHz 以上(Dual Core プロセッサ推奨)
メモリー	1GB 以上
画面解像度	1280 x 800 以上—フルカラー
インターフェース	USB 2.0 端子を搭載していること
ハードディスク	800MB 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 5.5 以降

### 主なアップデートの内容

#### V1.1.3 → V1.1.4

以下にプログラム別で説明します。



## **Yamaha Steinberg USB Driver**

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。

## **過去のアップデートの内容**

### **V1.1.2 → V1.1.3**

以下にプログラム別で説明します。

#### **Yamaha Steinberg USB Driver**

V1.6.5 → V1.7.2

#### **Steinberg UR28M Extension**

V1.1.1 → V1.1.3

#### **Steinberg dspMixFx UR28M**

V1.1.2 → V1.1.3

- Cubase 7 に対応しました。

### **V1.1.1 → V1.1.2**

- TOOLS for UR28M が Windows 8 で動作することを確認しました。

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 USB Driver**

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。

### **Steinberg dspMixFx UR28M**

V1.1.1 → V1.1.2

- 軽微な不具合を修正しました。

### **V1.1.0 → V1.1.1**

以下にプログラム別で説明します。

### **Yamaha Steinberg USB Driver**

V1.6.1 → V1.6.2

- パフォーマンスを改善しました。

### **Steinberg UR28M Extension**

V1.1.0 → V1.1.1

- Cubase 6.5 に対応しました。

### **Steinberg dspMixFx UR28M**

V1.1.0 → V1.1.1

- Windows Vista または Windows 7 で、Check for update 機能にてソフトウェアや本体のファームウェアを新しいバージョンに更新するときに、「プログラム互換性アシスタント」ダイアログが表示され、更新が正常に行えないことがある問題を修正しました。

### **V1.0.2 → V1.1.0**

- LINE INPUT 3/4 の入力レベルを切り替え可能にしました。「+4dBu」と「-10dBV」の切り替えができます。初期設定は「+4dBu」です。入力レベルは、「dspMixFx UR28M」の「セットアップ画面」または「Cubase シリーズの専用画面」の「Settings 画面」で切り替えます。

※UR28M のファームウェアを V1.10 以降にアップデートしてご使用ください。

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 USB Driver**

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。

### **V1.0.1 → V1.0.2**

以下にプログラム別で説明します。

### **Yamaha Steinberg USB Driver**

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の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。

### **V1.0.0 → V1.0.1**

以下にプログラム別で説明します。

### **Yamaha Steinberg USB Driver**

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。

### **Steinberg UR28M Extension**

V1.0.0 → V1.0.1

- Cubase 用のプロジェクトテンプレート「Steinberg UR28M multi channel recording」を開いたときに、ミキサー画面の上部が表示されない問題を修正しました。
- いくつかの Cubase 用のプロジェクトテンプレートで、設定が正しくない問題を修正しました。
- DSP エフェクトの Channel Strip で、Sweet Spot Data のプリセットが表示されなくなることがある問題を修正しました。
- 複数の Cubase のプロジェクトファイルを連続で開くと、dspMixFx UR28M の設定が初期化されることがある問題を修正しました。
- Cubase のプロジェクトファイルを開くと、dspMixFx UR28M の「OUTPUT LEVEL」の表示が「-∞」に

なることがある問題を修正しました。

- MR Extension と UR28M Extension が共にインストールされている際に発生する問題を修正しました。Steinberg MR816 CSX/MR816 Xをご使用の場合は、TOOLS for MR V1.7.2 以降を Steinberg のウェブサイトからダウンロードしてインストールしてください。
- その他軽微な不具合を修正しました。

### **Steinberg dspMixFx UR28M**

V1.0.0 → V1.0.1

- 軽微な不具合を修正しました。

### **VST Plug-Ins**

V1.0.0 → V1.0.1

- 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。

(C) 2011-2013 Yamaha Corporation All Rights Reserved.

## TOOLS for UR28M V1.1.4 for Windows リリースノート

---

TOOLS for UR28M V1.1.4 for Windows は、以下のプログラムで構成されています。

- Yamaha Steinberg USB Driver V1.7.3
- Steinberg UR28M Applications V1.1.3

Steinberg UR28M Applications V1.1.3 は、以下のプログラムで構成されています。

- Steinberg UR28M Extension V1.1.3
- Steinberg dspMixFx UR28M V1.1.3
- VST Plug-Ins V1.0.1

### 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。

OS	Windows XP Professional SP3/Windows XP Home Edition SP3/ Windows Vista SP2(32 ビット版/64 ビット版)/ Windows 7 SP なし/SP1(32 ビット版/64 ビット版)/ Windows 8 (32 ビット版/64 ビット版)
CPU	Pentium/Athlon 2GHz 以上(Dual Core プロセッサ推奨)
メモリー	1GB 以上
画面解像度	1280 x 800 以上—フルカラー
インターフェース	USB 2.0 端子を搭載していること
ハードディスク	800MB 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 5.5 以降

### 主なアップデートの内容

#### V1.1.3 → V1.1.4

以下にプログラム別で説明します。

## **Yamaha Steinberg USB Driver**

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。

## **過去のアップデートの内容**

### **V1.1.2 → V1.1.3**

以下にプログラム別で説明します。

#### **Yamaha Steinberg USB Driver**

V1.6.5 → V1.7.2

#### **Steinberg UR28M Extension**

V1.1.1 → V1.1.3

#### **Steinberg dspMixFx UR28M**

V1.1.2 → V1.1.3

- Cubase 7 に対応しました。

### **V1.1.1 → V1.1.2**

- TOOLS for UR28M が Windows 8 で動作することを確認しました。

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 USB Driver**

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。

### **Steinberg dspMixFx UR28M**

V1.1.1 → V1.1.2

- 軽微な不具合を修正しました。

### **V1.1.0 → V1.1.1**

以下にプログラム別で説明します。

### **Yamaha Steinberg USB Driver**

V1.6.1 → V1.6.2

- パフォーマンスを改善しました。

### **Steinberg UR28M Extension**

V1.1.0 → V1.1.1

- Cubase 6.5 に対応しました。

### **Steinberg dspMixFx UR28M**

V1.1.0 → V1.1.1

- Windows Vista または Windows 7 で、Check for update 機能にてソフトウェアや本体のファームウェアを新しいバージョンに更新するときに、「プログラム互換性アシスタント」ダイアログが表示され、更新が正常に行えないことがある問題を修正しました。

### **V1.0.2 → V1.1.0**

- LINE INPUT 3/4 の入力レベルを切り替え可能にしました。「+4dBu」と「-10dBV」の切り替えができます。初期設定は「+4dBu」です。入力レベルは、「dspMixFx UR28M」の「セットアップ画面」または「Cubase シリーズの専用画面」の「Settings 画面」で切り替えます。

※UR28M のファームウェアを V1.10 以降にアップデートしてご使用ください。

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 USB Driver**

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。

### **V1.0.1 → V1.0.2**

以下にプログラム別で説明します。

### **Yamaha Steinberg USB Driver**

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の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。

### **V1.0.0 → V1.0.1**

以下にプログラム別で説明します。

### **Yamaha Steinberg USB Driver**

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。

### **Steinberg UR28M Extension**

V1.0.0 → V1.0.1

- Cubase 用のプロジェクトテンプレート「Steinberg UR28M multi channel recording」を開いたときに、ミキサー画面の上部が表示されない問題を修正しました。
- いくつかの Cubase 用のプロジェクトテンプレートで、設定が正しくない問題を修正しました。
- DSP エフェクトの Channel Strip で、Sweet Spot Data のプリセットが表示されなくなることがある問題を修正しました。
- 複数の Cubase のプロジェクトファイルを連続で開くと、dspMixFx UR28M の設定が初期化されることがある問題を修正しました。
- Cubase のプロジェクトファイルを開くと、dspMixFx UR28M の「OUTPUT LEVEL」の表示が「-∞」に



なることがある問題を修正しました。

- MR Extension と UR28M Extension が共にインストールされている際に発生する問題を修正しました。Steinberg MR816 CSX/MR816 Xをご使用の場合は、TOOLS for MR V1.7.2 以降を Steinberg のウェブサイトからダウンロードしてインストールしてください。
- その他軽微な不具合を修正しました。

### **Steinberg dspMixFx UR28M**

V1.0.0 → V1.0.1

- 軽微な不具合を修正しました。

### **VST Plug-Ins**

V1.0.0 → V1.0.1

- 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。

(C) 2011-2013 Yamaha Corporation All Rights Reserved.