## Steinberg UR816C Firmware V2.01 Release Notes

To update, install the latest TOOLS for UR-C on your computer and use the Firmware Update function in dspMixFx UR-C.

Refer to the UR-C V2.0 Supplementary Manual for the update procedure.

### **Main Revisions and Enhancements**

### V2.00 to V2.01

Fixed a problem causing a delay when synchronizing the UR-C unit's settings to dspMixFx UR-C when it is launched by double-clicking the SCENE file (xxx.UR816C) on a Mac.

### **Update History**

### V1.50 to V2.00

The following functions have been added to the Guitar Amp Classics effects.

- Implemented a noise gate.
- You can now choose from eight types of simulated speaker cabinets.
- You can now select the position of the virtual microphone for placement in front of the cabinet from two types, "Center" or Edge."

Solved a problem in which the DAW IN meter display of MIX1 and MIX2 of dspMixFx UR-C was abnormal when the sample rate was set to 176.4 kHz and 192 kHz.

### V1.00, V1.01 to V1.50

- The following functions have been added to the effect.

Sweet Spot Morphing Channel Strip

- Now includes convenient independent On/Off switches for each EQ band.
- Now includes a convenient On/Off switch for the side chain filter.
- Implemented a side chain meter.
- Implemented an INPUT meter.

**Guitar Amp Classics** 

- Implemented an INPUT meter.

#### **REV-X**

- -Implemented INPUT/OUTPUT meters.
- Added a new Voice Chat mode to the Loopback function of the UR-C hardware to optimize use with chat applications.

- Fixed a bug in which MIDI clock was not output from MIDI OUT of the UR-C unit even if
   "Send MIDI Clock" was turned on in Cubasis.
- Fixed a bug in which the clock source would always be set to Internal when a PC was started with the UR816C running
- Fixed a bug in which noise was added to the playback sound when switching between Cubasis Background/Foreground when the Cubasis "Background Audio" setting was off.
- Extended the mute time when changing the sample rate. This was done because noise
  may occur when playing audio from an iPad/iPhone application if the sample rate was
  changed.
- Fixed a problem in which the sample rate may change in appearance when trying to change the sample rate by operating the Yamaha Steinberg USB driver control panel during external clock synchronization.
- Fixed other minor bugs.

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

©2019 Yamaha Corporation Published 09/2022

# Steinberg UR816C ファームウェア V2.01 リリースノート

アップデートするには、最新版のTOOLS for UR-CをコンピューターにインストールしてdspMixFx UR-Cのファームウェアアップデート機能を使ってください。

アップデート手順はUR-C V2.0追補マニュアルをご参照ください。

## 主なアップデートの内容

### $V2.00 \rightarrow V2.01$

Mac上でSCENEファイル(xxx.UR22C, xxx.UR44C)をダブルクリックしてdspMixFx UR-Cを起動したときに、UR-C本体とdspMixFx UR-Cの設定の同期に時間がかかる場合がある不具合を修正しました。

### 過去のアップデートの内容

### $V1.50 \rightarrow V2.00$

エフェクトGuitar Amp Classicsに以下の機能を追加しました。

- ゲート機能を追加しました
- シミュレートされたスピーカーキャビネットを8種類から選択できるようになりました。
- スピーカーキャビネットに立てるマイクの位置のシミュレーションをCenter/Edgeの2種類から選択できるようになりました。

サンプルレート176.4 kHz、192 kHzのときに、dspMixFx UR-CのMIX1、MIX2のDAW INのメーター表示が異常だった不具合を修正しました。

### $V1.00, V1.01 \rightarrow V1.50$

- エフェクトに以下の機能を追加しました。

Sweet Spot Morphing Channel Strip

- EQ の各バンドを個別に ON/OFF できるようになりました。
- サイドチェーンフィルターの ON/OFF ができるようになりました。
- サイドチェーンメーターを追加しました。
- INPUTメーターを追加しました。

### **Guitar Amp Classics**

- INPUT メーターを追加しました。

#### REV-X

- INPUT/OUTPUT メーターを追加しました。
- ループバック機能に、ボイスチャットアプリケーションの使用時に最適化したボイスチャットモードを追加しました。

- Cubasis で"Send MIDI Clock"をオンしても UR-C 本体の MIDI OUT から MIDI Clock が出力されない不具合を修正しました。
- UR816C を起動したまま、PC を起動すると、クロックソースが必ず Internal になってしまう不具合を 修正しました。
- Cubasis の"Background Audio"の設定がオフの時、Cubasis の Background/Foreground 切り替 え時に再生音にノイズが発生する不具合を修正しました。
- iPad/iPhone のアプリケーションからの音声再生時にサンプルレートを変更すると、ノイズが発生することがあったため、サンプルレート変更時のミュート時間を延ばしました。
- 外部クロック同期中に、Yamaha Steinberg USBドライバーのコントロールパネル操作でサンプルレートを変更しようとすると、見かけ上サンプルレートが変わってしまうこと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。

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。

© 2019 Yamaha Corporation 2022 年 9 月 発行