



# MOTIF-RACK XS Editor VST Installationshandbuch

## ACHTUNG

### SOFTWARE-LIZENZVEREINBARUNG

BITTE LESEN SIE SORGFÄLTIG DIESE LIZENZVEREINBARUNG („VEREINBARUNG“), BEVOR SIE DIE SOFTWARE BENUTZEN. DER GEBRAUCH DIESER SOFTWARE IST IHNEN NUR GEMÄSS DEN BEDINGUNGEN UND VORAUSSETZUNGEN DIESER VEREINBARUNG GESTATTET. DIES IST EINE VEREINBARUNG ZWISCHEN IHNEN (ALS PRIVATPERSON ODER ALS NATÜRLICHE PERSON) UND DER YAMAHA CORPORATION („YAMAHA“).

DURCH DAS HERUNTERLADEN, INSTALLIEREN, KOPIEREN ODER ANDERWEITIGE VERWENDEN DIESER SOFTWARE BRINGEN SIE ZUM AUSDRUCK, AN DIE BEDINGUNGEN DIESER LIZENZ GEBUNDEN ZU SEIN. WENN SIE MIT DEN BEDINGUNGEN NICHT EINVERSTANDEN SIND, FÜHREN SIE KEINEN DOWNLOAD, KEINE INSTALLATION UND KEINEN KOPIERVORGANG DIESER SOFTWARE AUS, UND VERWENDEN SIE SIE IN KEINER ANDEREN WEISE. FALLS SIE DIE SOFTWARE BEREITS HERUNTERGELADEN ODER INSTALLIERT HABEN UND NICHT MIT DEN BEDINGUNGEN EINVERSTANDEN SIND, LÖSCHEN SIE DIE SOFTWARE UMGEHEND.

#### 1. GEWÄHRUNG EINER LIZENZ UND COPYRIGHT

Yamaha gewährt Ihnen hiermit das Recht, eine einzige Kopie der mitgelieferten Software-Programme und Daten („SOFTWARE“) zu nutzen. Der Begriff SOFTWARE umfasst alle Updates der mitgelieferten Software und Daten. Die SOFTWARE gehört Yamaha bzw. den Yamaha-Lizenzgebern und ist durch die entsprechenden Copyright-Gesetze und internationalen Abkommen geschützt. Sie haben zwar das Recht, Besitzansprüche auf die durch den Gebrauch der SOFTWARE erstellten Daten zu erheben, doch die SOFTWARE selbst bleibt weiterhin durch das entsprechende Copyright geschützt.

- **Sie dürfen** die SOFTWARE auf Ihrem/Ihren Computer(n) verwenden.
- **Sie dürfen** ausschließlich zu Backup-Zwecken eine Kopie der SOFTWARE in maschinenlesbarer Form erstellen, wenn sich die SOFTWARE auf einem Medium befindet, welches eine solche Sicherungskopie erlaubt. Auf der erstellten Sicherungskopie müssen Sie den Urheberrechtshinweis von Yamaha und alle anderen Eigentumsrechte der die SOFTWARE betreffenden Hinweise wiedergeben.
- **Sie dürfen** dauerhaft all Ihre Rechte an der SOFTWARE an Dritte übertragen, jedoch nur, falls Sie keine Kopien zurückbehalten und der Empfänger die Lizenzvereinbarung liest und dieser zustimmt.

#### 2. BESCHRÄNKUNGEN

- **Sie dürfen nicht** die SOFTWARE einem Reverse Engineering unterziehen, sie dekompileieren oder auf andere Weise an deren Quell-Code gelangen.
- Es ist Ihnen **nicht gestattet**, die SOFTWARE als Ganzes oder teilweise zu vervielfältigen, zu modifizieren, zu ändern, zu vermieten, zu verlesen oder auf anderen Wegen zu verteilen oder abgeleitete Produkte aus der SOFTWARE zu erstellen.
- **Sie dürfen nicht** die SOFTWARE elektronisch von einem Computer auf einen anderen übertragen oder sie in ein Netzwerk mit anderen Computern einspeisen.
- **Sie dürfen nicht** die SOFTWARE verwenden, um illegale oder gegen die guten Sitten verstoßende Daten zu verbreiten.
- **Sie dürfen nicht** auf dem Gebrauch der SOFTWARE basierende Dienstleistungen erbringen ohne die Erlaubnis der Yamaha Corporation.

Urheberrechtlich geschützte Daten, einschließlich, aber nicht darauf beschränkt, MIDI-Songdateien, die mithilfe dieser SOFTWARE erstellt werden, unterliegen den nachfolgenden Beschränkungen, die vom Benutzer zu beachten sind.

- Die mithilfe dieser SOFTWARE erhaltenen Daten dürfen ohne Erlaubnis des Urheberrechtshabers nicht für kommerzielle Zwecke verwendet werden.
- Die mithilfe dieser SOFTWARE erhaltenen Daten dürfen nicht dupliziert, übertragen, verteilt oder einem öffentlichen Publikum vorgespielt oder dargeboten werden, es sei denn, es liegt eine Genehmigung durch den Inhaber der Urheberrechte vor.
- Weder darf die Verschlüsselung der mithilfe dieser SOFTWARE erhaltenen Daten entfernt, noch darf das elektronische Wasserzeichen ohne Genehmigung des Inhabers der Urheberrechte verändert werden.

#### 3. BEENDIGUNG DES VERTRAGSVERHÄLTNISSSES

Diese Lizenzvereinbarung tritt am Tag des Erhalts der SOFTWARE in Kraft und bleibt bis zur Beendigung wirksam. Wenn eines der Urheberrechtsgesetze oder eine Maßgabe dieser Vereinbarung verletzt wird, endet die Vereinbarung automatisch und sofort ohne Vorankündigung durch Yamaha. In diesem Fall müssen Sie die lizenzierte SOFTWARE und die mitgelieferten Unterlagen und alle Kopien davon unverzüglich vernichten.

#### 4. BESCHRÄNKTE GARANTIE AUF DIE SOFTWARE

Sie erkennen ausdrücklich an, dass der Gebrauch der SOFTWARE ausschließlich auf eigene Gefahr erfolgt. Die SOFTWARE und ihre Anleitungen werden Ihnen ohne Mängelgewähr oder andere Garantien zur Verfügung gestellt. UNGEACHTET DER ANDEREN BESTIMMUNGEN DIESER LIZENZVEREINBARUNG WERDEN VON YAMAHA KEINE AUSDRÜCKLICHEN ODER STILLSCHWEIGENDEN GARANTIE HINSICHTLICH DIESER SOFTWARE ÜBERNOMMEN, EINSCHLIESSLICH, ABER NICHT BESCHRÄNKT AUF STILLSCHWEIGENDE GARANTIE FÜR ALLGEMEINE GEBRAUCHSTAUGLICHKEIT ODER DIE TAUGLICHKEIT FÜR EINEN BESTIMMTEN EINSATZZWECK ODER DIE NICHTVERLETZUNG DER RECHTE DRITTER. BESONDERS, ABER OHNE DAS OBENGENANNT EINSCHRÄNKEN, GARANTIERT YAMAHA NICHT, DASS DIE SOFTWARE IHRE ANSPRÜCHE ERFÜLLT, DASS DER BETRIEB DER SOFTWARE OHNE UNTERBRECHUNGEN ODER FEHLERFREI ERFOLGT ODER DASS FEHLER IN DER SOFTWARE BESEITIGT WERDEN.

## 5. HAFTUNGSBESCHRÄNKUNG

YAMAHA GEHT DIE NACHFOLGEND SPEZIFIZIERTE VERPFLICHTUNG EIN, DIE VERWENDUNG DER SOFTWARE UNTER DEN GENANNTEN BEDINGUNGEN ZU ERLAUBEN. YAMAHA ÜBERNIMMT IHNEN GEGENÜBER ODER GEGENÜBER DRITTEN IN KEINEM FALL DIE HAFTUNG FÜR IRGENDWELCHE SCHÄDEN EINSCHLIESSLICH, JEDOCH NICHT BESCHRÄNKT AUF DIREKT ODER BEILÄUFIG ENTSTANDENE SCHÄDEN ODER FOLGESCHÄDEN, AUFWENDUNGEN, ENTGANGENE GEWINNE, DATENVERLUSTE ODER ANDERE SCHÄDEN, DIE INFOLGE DER VERWENDUNG, DES MISSBRAUCHS ODER DER UNMÖGLICHKEIT DER VERWENDUNG DER SOFTWARE ENTSTEHEN KÖNNEN, SELBST WENN YAMAHA ODER EIN AUTORISierter HÄNDLER AUF DIE MÖGLICHKEIT SOLCHER SCHÄDEN AUFMERKSAM GEMACHT WURDE. In keinem Fall überschreiten Ihre Ansprüche gegen Yamaha aufgrund von Schäden, Verlusten oder Klageansprüchen (aus Vertrag, Schadensersatz oder anderen) den Kaufpreis der SOFTWARE.

## 6. SOFTWARE DRITTER

Möglicherweise werden der SOFTWARE Daten und Software Dritter beigelegt („SOFTWARE DRITTER“). Wenn in der schriftlichen Dokumentation oder der die Software begleitenden elektronischen Daten irgendwelche Software und Daten von Yamaha als SOFTWARE DRITTER bezeichnet wird, erkennen Sie die Bestimmungen aller mit der SOFTWARE DRITTER mitgelieferten Vereinbarungen an und erkennen an, dass der Hersteller der SOFTWARE DRITTER verantwortlich ist für etwaige Garantien oder Haftungen für die SOFTWARE DRITTER. Yamaha ist in keiner Weise verantwortlich für die SOFTWARE DRITTER oder deren Gebrauch durch Sie.

- Yamaha gibt keine ausdrücklichen Zusicherungen und vertraglichen Haftungen bezüglich der SOFTWARE DRITTER. ZUSÄTZLICH VERNEINT YAMAHA AUSDRÜCKLICH ALLE STILLSCHWEIGENDEN GARANTIEEN, EINSCHLIESSLICH, ABER NICHT BESCHRÄNKT AUF, STILLSCHWEIGENDE GARANTIEEN AUF ALLGEMEINE GEBRAUCHSTAUGLICHKEIT ODER DIE TAUGLICHKEIT FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK der SOFTWARE DRITTER.
- Yamaha bietet Ihnen keinen Service oder Hilfestellung zu der SOFTWARE DRITTER.
- Yamaha übernimmt Ihnen gegenüber oder gegenüber Dritten in keinem Fall die Haftung für irgendwelche Schäden einschließlich, jedoch nicht beschränkt, auf direkt oder beiläufig entstandene Schäden oder Folgeschäden, Aufwendungen, entgangene Gewinne, Datenverluste oder andere Schäden, die infolge der Verwendung, des Missbrauchs oder der Unmöglichkeit der Verwendung der SOFTWARE DRITTER entstehen können.

## 7. ALLGEMEINES

Diese Vereinbarung ist im Einklang mit dem japanischen Recht zu interpretieren und wird von diesem beherrscht, ohne einen Bezug auf jegliche Prinzipien eines Rechtskonflikts herzustellen. Alle Rechtsstreitigkeiten und -verfahren sind am Tokyo District Court in Japan durchzuführen. Falls aus irgendeinem Grund Teile dieser Lizenzvereinbarung von einem zuständigen Gericht für unwirksam erklärt werden sollten, dann sollen die übrigen Bestimmungen der Lizenzvereinbarung weiterhin voll wirksam sein.

## 8. VOLLSTÄNDIGKEIT DER VEREINBARUNG

Diese Lizenzvereinbarung stellt die Gesamtheit der Vereinbarungen in Bezug auf die SOFTWARE und alle mitgelieferten schriftlichen Unterlagen zwischen den Parteien dar und ersetzt alle vorherigen oder gleichzeitigen schriftlichen oder mündlichen Übereinkünfte oder Vereinbarungen in Bezug auf diese Thematik. Zusätze oder Änderungen dieser Vereinbarung sind nicht bindend, wenn Sie nicht von einem vollständig autorisierten Repräsentanten von Yamaha unterzeichnet sind.

# Besondere Hinweise

- Das Programm und dieses Installationshandbuch sind im Sinne des Urheberrechts alleiniges Eigentum der Yamaha Corporation.
- Bitte lesen Sie sich vor der Installation des Programms die Software-Lizenzvereinbarung am Anfang dieses Installationshandbuchs sorgfältig durch.
- Das Kopieren der Software und die Reproduktion dieses Installationshandbuchs, in welcher Form auch immer, in Teilen oder als Ganzes, sind nur mit schriftlicher Genehmigung des Herstellers erlaubt und sonst ausdrücklich verboten.
- Yamaha leistet keinerlei Garantie hinsichtlich der Benutzung des Programms und der zugehörigen Dokumentation und übernimmt keine Verantwortung für die Ergebnisse der Benutzung dieses Installationshandbuchs oder des Programms.
- Zukünftige Aktualisierungen von Anwendungs- und Systemsoftware sowie jede Änderung der technischen Daten und Funktionen werden auf der folgenden Website bekannt gegeben. <http://www.yamahasynt.com/download/>
- Die in diesem Installationshandbuch abgebildeten Bildschirmdarstellungen dienen nur der Veranschaulichung und können von der auf Ihrem Computer angezeigten Darstellung abweichen.
- Das Kopieren von im Handel erhältlichen Musikdaten (einschließlich, jedoch ohne darauf beschränkt zu sein, MIDI- und/oder Audio-Daten) ist mit Ausnahme für den privaten Gebrauch strengstens untersagt.
- Windows ist ein eingetragenes Warenzeichen der Microsoft® Corporation.
- Apple und Mac sind in den USA und anderen Ländern als Warenzeichen von Apple Inc. eingetragen.
- FireWire und das FireWire-Symbol sind in den USA und anderen Ländern als Warenzeichen von Apple, Inc. eingetragen. Das FireWire-Logo ist ein Warenzeichen der Firma Apple, Inc.
- Steinberg und Cubase sind eingetragene Warenzeichen der Steinberg Media Technologies GmbH.
- Die in diesem Installationshandbuch erwähnten Firmen- und Produktnamen sind Warenzeichen bzw. eingetragene Warenzeichen der betreffenden Firmen.

## Vorsichtsmaßnahmen bei Verwendung der USB-TO-HOST-Buchse

Beachten Sie beim Anschließen des Computers an die USB-TO-HOST-Buchse die folgenden Punkte. Andernfalls kann der Computer hängen bleiben, und es können Daten zerstört werden oder sogar verloren gehen. Sollte der Computer oder das Instrument einfrieren, so schalten Sie bitte das Instrument aus bzw. starten Sie den Computer neu.

- ⚠ VORSICHT**
- Beenden Sie vor dem Anschließen des Computers an der USB-TO-HOST-Buchse den Energiesparmodus des Computers (z. B. Ruhezustand, Schlafmodus, Standby).
  - Schließen Sie den Computer an der USB-TO-HOST-Buchse an, bevor Sie das Instrument einschalten.
  - Führen Sie die folgenden Schritte aus, bevor Sie das Instrument ein-/ausschalten oder das USB-Kabel an der USB-TO-HOST-Buchse anschließen bzw. von dieser abziehen.
    - Beenden Sie alle Anwendungen.
    - Vergewissern Sie sich, dass vom Instrument keine Daten übertragen werden. (Nur durch das Spielen von Noten auf der Tastatur oder durch die Wiedergabe eines Songs werden Daten übertragen.)
  - Während ein USB-Gerät an das Instrument angeschlossen ist, sollten Sie zwischen diesen Vorgängen mindestens sechs Sekunden warten: (1) wenn Sie das Instrument aus- und wieder einschalten, oder (2) wenn Sie das USB-Kabel einstecken und wieder abziehen oder umgekehrt.

## MOTIF-RACK XS Editor VST

MOTIF-RACK XS Editor VST ist ein praktisches Werkzeug zum Bearbeiten und Speichern der verschiedenen Parameter Ihres MOTIF-RACK XS-Klangerzeugers. Dazu gehören die Common/Part-Mixing-Parameter (bearbeitet im Multi-Modus des MOTIF-RACK XS) wie z. B. Lautstärke, Panoramaposition, Hüllkurve und Grenzfrequenz sowie die den einzelnen Parts zugewiesenen Voice-Parameter (bearbeitet im Voice-Modus des MOTIF-RACK XS). Dank der leicht verständlichen grafischen Oberfläche der Editor-Software können Sie nahezu jeden der verschiedenen Parameter des MOTIF-RACK XS direkt von Ihrem Computer aus bearbeiten – indem Sie mit der Maus die virtuellen Dreh- und Schieberegler und Tasten bewegen und mit der Computertastatur Werte direkt eingeben. Schließlich können Sie alle vorgenommenen Änderungen auf Ihrem Computer speichern oder an das MOTIF-RACK XS-Instrument übertragen.

Der MOTIF-RACK XS Editor VST, basierend auf der „VST3-Technologie“ von Steinberg, arbeitet als VST3-Plug-in mit der Cubase-Serie (Version 5.1.1 oder höher). Der MOTIF-RACK XS Editor VST funktioniert genau so wie andere VST-Softwareinstrumente, so dass Sie die bearbeiteten Einstellungen des MOTIF-RACK XS speichern oder für andere Projekte nutzen können. Außerdem können Sie die MOTIF-RACK XS-Voices im Media-Bay-Fenster in Cubase verwalten, wenn Sie MOTIF-RACK XS Editor VST mit Cubase 4.5 oder neuer verwenden, so dass Sie die MOTIF-RACK XS-Voices innerhalb Media Bay in Cubase suchen, hören und spielen können. MOTIF-RACK XS Editor VST stellt eine vollständige und nahtlos integrierte Musikproduktionsumgebung bereit und macht die Verwendung von Hardware und Software einfacher und effizienter.

## Installation der Software

Der tatsächliche Installationsvorgang und die Verwendung der Software unterscheiden sich je nach dem von Ihnen verwendeten Betriebssystem. Befolgen Sie daher die Installationsanweisungen für Ihr Betriebssystem.

- 1** Vergewissern Sie sich, dass Ihr System (die DAW-Anwendung) den Betriebsanforderungen des jeweiligen Software-Programms entspricht. .... Seite 4
- 2** Installieren Sie den passenden Treiber auf dem Computer. .... Seite 4
- 3** Installieren Sie den MOTIF-RACK XS Editor VST. .... Seite 5
- 4** Starten Sie MOTIF-RACK XS Editor VST in der DAW-Anwendung. .... Seite 5

Informationen zu den nachfolgenden Vorgehensweisen finden Sie in der PDF-Anleitung, die Sie über das Menü [HELP] (Hilfe) des jeweiligen Programms erreichen.

## Systemmindestanforderungen

Diese sind im Wesentlichen identisch mit denjenigen der Cubase-Serie (Version 5.1.1 oder höher) als Host-Anwendung. Von den Mac-Betriebssystemen wird nur Mac OS 10.5 oder höher unterstützt. Beachten Sie, dass diese Software keine PowerPC-Architekturen unterstützt.

**HINWEIS** Bitte beachten Sie, dass die Software häufig aktualisiert wird und sich die Systemanforderungen deshalb ändern können. Informationen zur neuesten Version der einzelnen Programme und zu ihren Systemanforderungen finden Sie auf der folgenden Website:  
<http://www.yamahasyth.com/>

Die Systemanforderungen können je nach dem auf dem Computer verwendeten Betriebssystem geringfügig abweichen.

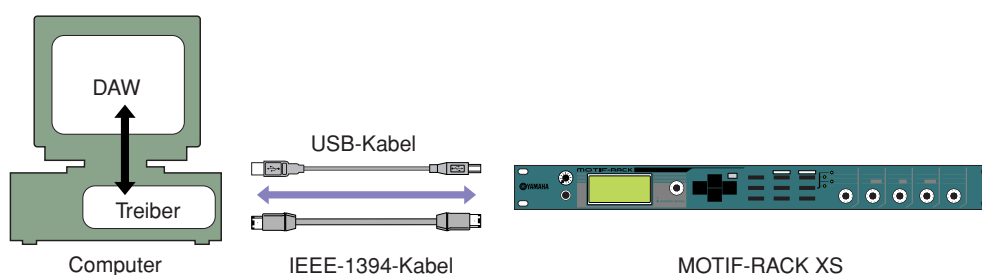
## Installation der Software

Um MOTIF-RACK XS Editor VST als VST3-Plug-In der DAW-Anwendung verwenden zu können, müssen Sie die folgenden Software-Programme installieren. Folgen Sie den nachstehenden Anweisungen für die jeweilige zu installierende Software.

- **USB-MIDI Driver, AI Driver, mLAN Driver/mLAN Tools, oder Yamaha Steinberg FW Driver**
- **MOTIF-RACK XS Editor VST**

### Treiberinstallation

Um Ihre Yamaha-Geräte über eine USB- oder IEEE-1394-Verbindung vom Computer aus steuern zu können, müssen Sie zunächst die USB-MIDI-Treiber-Software oder die Treiber-Software „Yamaha Steinberg FW Driver“ installieren. Der USB-MIDI-Treiber ist erforderlich, wenn Sie MIDI-Daten über eine USB-Verbindung zwischen einer DAW-Anwendung auf dem Computer und dem MOTIF-RACK XS übertragen möchten. Yamaha Steinberg FW Driver ist erforderlich, wenn Sie Audio-/MIDI-Daten über eine IEEE-1394-Verbindung zwischen einer DAW-Anwendung auf dem Computer und dem MOTIF-RACK XS (mit optional installierter mLAN16E2 oder FW16E) übertragen möchten.



Beachten Sie in jedem Fall die folgende Website für die Installation und aktuelle Informationen zum USB-MIDI-Treiber.  
[http://www.global.yamaha.com/download/usb\\_midi/](http://www.global.yamaha.com/download/usb_midi/)

Beachten Sie in jedem Fall die folgende Website für die Installation und aktuelle Informationen zu Yamaha Steinberg FW Driver.  
<http://www.global.yamaha.com/download/>

**HINWEIS** MOTIF-RACK XS Editor VST kann nicht über eine MIDI-Verbindung genutzt werden.

**HINWEIS** Achten Sie darauf, ein Audiogerät korrekt zu installieren, wenn Sie das MOTIF-RACK XS-Instrument über ein USB-Kabel am Computer anschließen. Näheres hierzu erfahren Sie im Abschnitt „Audioverbindung zum Computer“ (Seite 5).

## Installation von MOTIF-RACK XS Editor VST

Um die Software-Bestandteile von MOTIF-RACK XS Editor VST zu installieren, gehen Sie wie folgt vor.

### Windows

- 1 Nachdem die komprimierte, heruntergeladene Datei korrekt entpackt wurde, doppelklicken Sie auf die Datei „setup.exe“.  
Das Setup-Dialogfenster für MOTIF-RACK XS Editor VST erscheint.
- 2 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Software zu installieren.

### Mac

- 1 Nachdem die komprimierte, heruntergeladene Datei korrekt entpackt wurde, doppelklicken Sie auf die Datei „install MOTIF-RACK XS Editor VST.pkg“.  
Das Setup-Dialogfenster für MOTIF-RACK XS Editor VST erscheint.
- 2 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Software zu installieren.

Wenn MOTIF-RACK XS Editor VST und weitere erforderliche Software installiert wurde, können Sie MOTIF-RACK XS Editor VST starten. Sie müssen MOTIF-RACK XS Editor VST aus dem Fenster VST Instrument der DAW-Anwendung heraus starten. Für Näheres zum Starten und Einrichten der DAW-Anwendung lesen Sie bitte in der Anleitung der DAW-Anwendung nach.

## Software-Deinstallation (Entfernen installierter Anwendungen)

Folgen Sie den nachstehenden Anweisungen, um die installierten Editoren von Ihrem Computer zu entfernen.

**HINWEIS** Je nach Betriebssystem können die Namen von Schaltflächen oder Menüs anders lauten.

### Windows

Klicken Sie nacheinander auf [START] → [Systemsteuerung] → [Software] → „Installieren oder Deinstallieren“, markieren Sie die zu entfernende Software [Yamaha MOTIF-RACK XS Editor VST], und klicken Sie auf [Ändern/Entfernen...].

Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um das Programm zu entfernen.

### Mac

Nachdem die heruntergeladene komprimierte Datei korrekt entpackt wurde, doppelklicken Sie auf die Datei „Uninstall MOTIF-RACK XS Editor VST.app“, und folgen Sie dann den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Anwendung zu deinstallieren.

## Audioverbindung zum Computer

Eine Audioverbindung zwischen dem MOTIF-RACK XS-Instrument und dem Computer ist erforderlich, um MOTIF-RACK XS Editor VST richtig verwenden zu können. Durch eine solche Verbindung bietet MOTIF-RACK XS Editor VST die volle Funktionalität, einschließlich der Freeze-Funktion, Mischen innerhalb von Audio Mixer in Cubase und andere praktische Funktionen, die Sie von VST-Softwareinstrumenten gewohnt sind. Wenn Sie Yamaha Steinberg FW Driver verwenden, wird automatisch eine Audioverbindung eingerichtet. Wenn Sie USB-MIDI Driver verwenden, benötigen Sie ein Audio-Interface für die Verbindung zum MOTIF-RACK XS. Nach der Installation des Audiogerätes wählen Sie die Audio-Ports im VSTi-Setup-Fenster innerhalb von MOTIF-RACK XS Editor VST.

**HINWEIS** Wenn Sie die MIDI-Verbindung über USB-MIDI Driver herstellen, müssen Sie die Audio-Ports im Fenster VSTi Setup auswählen. Wenn kein Audio-Port ausgewählt ist, oder wenn kein Audiogerät im Computer installiert ist, erscheint eine Fehlermeldung. Achten Sie darauf, die Audio-Ports im Fenster VSTi Setup einzustellen.

## Fehlerbehebung

**Wenn Sie nach der Installation MOTIF-RACK XS Editor VST starten und den MOTIF-RACK XS von Ihrem Computer aus über ein USB- oder IEEE-1394-Kabel steuern, funktioniert der MOTIF-RACK XS nicht richtig.**

- Haben Sie den aktuellen Treiber installiert? ..... [Seite 4](#)
- Wurde das USB- oder IEEE-1394-Kabel für die Verbindung zwischen dem MOTIF-RACK XS und Ihrem Computer richtig angeschlossen?  
..... [MOTIF-RACK XS Bedienungsanleitung](#)
- Wenn auf dem Computer die automatische Verwendung eines Energiesparmodus (wie Ruhezustand, Schlafmodus, Standby) konfiguriert ist, während eine USB- oder IEEE-1394-Verbindung aktiv ist, kann dies zu einem Systemabsturz des Computers oder zur Unterbrechung der Ausführung des Treibers führen. Deaktivieren Sie daher bei Verwendung von USB- oder IEEE-1394-Verbindungen alle Energiesparmodi auf dem Computer.
- Überprüfen Sie, ob ein geeignetes USB- oder IEEE-1394-Kabel verwendet wird.  
Falls das USB- oder IEEE-1394-Kabel defekt oder beschädigt ist, tauschen Sie es gegen ein USB- oder IEEE-1394-Kabel aus, von dem Sie wissen, dass es funktionstüchtig ist.
- Verwenden Sie keinen USB- oder IEEE-1394-Hub für den Anschluss mehrerer USB- oder IEEE-1394-Geräte.

**Der Bildschirmaufbau (Grafik) ist langsam oder stoppt vollständig.**

- Erfüllt der Computer die Systemanforderungen? ..... [Seite 4](#)
- Werden gleichzeitig andere Anwendungen oder Gerätetreiber ausgeführt?  
Beenden Sie den Gerätetreiber oder jegliche nicht benötigte Anwendungen, bevor Sie MOTIF-RACK XS Editor VST verwenden.