AHAMAY

MOTIF XS Editor Bedienungsanleitung

Inhalt

Was ist MOTIF XS Editor?	2
Studio Manager	2
Studio Connections	2
Die Open-Plug-in-Technologie	3
Datenstruktur von MOTIF XS Editor	4
MOTIF XS Editor starten	5
MOTIF XS Editor in Gebrauch - ein Beispiel	6
MOTIF-XS-Editor-Fenster	12
Bedienungsgrundlagen	34
Menü	36
Fehlerbehebung	52

- Das Kopieren kommerziell erhältlicher Sequenzerdaten und/oder digitaler Audiodateien ist nur für den Privatgebrauch zulässig.
- Die Software sowie diese Bedienungsanleitung sind Eigentum der Yamaha Corporation und urheberrechtlich geschützt.
- Das Kopieren der Software und die Vervielfältigung dieser Bedienungsanleitung als Ganzes oder in Teilen sind nur mit ausdrücklicher schriftlicher Genehmigung des Herstellers erlaubt.
- Yamaha übernimmt keinerlei Garantie hinsichtlich der Nutzung dieser Software und der dazugehörigen Dokumentation und kann nicht für die Folgen der Nutzung der Bedienungsanleitung und der Software verantwortlich gemacht werden.
- Die Abbildungen in dieser Bedienungsanleitung dienen lediglich der Darstellung und können von denen auf Ihrem Computer angezeigten Bildschirmen abweichen.
- Die in diesem Handbuch erwähnten Firmen- und Produktnamen sind Warenzeichen bzw. eingetragene Warenzeichen der betreffenden Firmen.
- Klicken Sie auf den rot markierten Text, um zu dem entsprechenden Punkt in dieser Bedienungsanleitung zu springen.

In dieser Bedienungsanleitung gehen wir davon aus, dass Sie mit der grundsätzlichen Bedienung von Windows-/Macintosh-Betriebssystemen bereits vertraut sind. Ist dies nicht der Fall, gehen Sie bitte zunächst die entsprechenden Kapitel in den Bedienungsanleitungen zum Windows-/Macintosh-Betriebssystem durch, bevor Sie MOTIF XS Editor verwenden.

Informationen über Hardware-Voraussetzungen, die Verbindung von Geräten und die Installation von MOTIF XS Editor finden Sie im separaten Installationshandbuch und in der Bedienungsanleitung für das betreffende MIDI-Gerät.

© 2008 Yamaha Corporation. Alle Rechte vorbehalten.

Was ist MOTIF XS Editor?

MOTIF XS Editor ist ein praktisches Werkzeug zum Bearbeiten und Speichern der verschiedenen Parameter Ihres MOTIF-XS-Klangerzeugers. Dazu gehören die Voice- und Mixing-Parameter (bearbeitet im Voice- bzw. Mixing-Modus des MOTIF XS) wie z. B. Lautstärke, Panoramaposition, Hüllkurve, Grenzfrequenz und weitere Einstellungen. Dank der leicht verständlichen grafischen Oberfläche können Sie nahezu jeden der verschiedenen Parameter des MOTIF 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 alle vorgenommenen Änderungen auf Ihrem Computer gespeichert oder an den MOTIF XS übertragen werden.

Sie können MOTIF XS Editor als Plug-In für die nachstehende Software verwenden.

- Studio Manager
- Mit Studio Connections kompatible DAW-Software

Studio Manager

Studio Manager V2 ist eine plattformübergreifende Anwendung, die es Ihnen ermöglicht, mehrere Editoren zu starten, mit denen YAMAHA-Hardwareprodukte ferngesteuert werden, sowie die Einstellungen mehrerer Editoren zu speichern. Sie können Studio Manager als eigenständige Anwendung oder als Plug-In innerhalb von DAW-Anwendungen wie z. B. Cubase 4 oder Cubase AI 4 ausführen.

Einzelheiten hierzu finden Sie im PDF-Handbuch für Studio Manager.

Studio Connections



Studio Connections ist ein von Steinberg und Yamaha gemeinsam ins Leben gerufenes Projekt. Musikproduktionssysteme sind in immer stärkerem Ausmaß sowohl von Software als auch von Hardware abhängig, und das Bedürfnis zur einer engeren Integration der beiden wird immer stärker. Studio Connections stellt eine umfassende und nahtlose Musikproduktionsumgebung bereit und macht die Verwendung von Hardware und Software einfacher und effizienter. In Studio Connections stehen die folgenden Funktionen zur Verfügung.

Recall

Mit der Recall-Funktion können alle Einstellungen in allen Editoren innerhalb von Studio Manager gespeichert und dann bei Bedarf erneut aufgerufen werden. Dadurch haben Sie die Möglichkeit, in Studio Manager sämtliche Einstellungen mehrerer Geräte zu laden und das gesamte System bequem, unmittelbar und automatisch zu steuern.

Bei Ausführen der Recall-Funktion in Studio Manager werden die Parametereinstellungen der jeweiligen Geräte (MOTIF XS und DAW-Software auf einem Computer) miteinander synchronisiert. Sie können mit der Auto-Sync-Einstellung festlegen, welches der Geräte (MOTIF XS oder die DAW-Software) bezüglich der Parametereinstellungen den Vorrang hat (Seite 40).

Die Recall-Funktion ist besonders praktisch, wenn sie zusammen mit einer DAW-Anwendung verwendet wird, die mit Studio Connections kompatibel ist. Auf diese Weise können Sie die Editor-Daten direkt in der Projektdatei der DAW speichern. Anschließend können Sie alle notwendigen Hardware-Einstellungen automatisch aufrufen, indem Sie die Projektdatei öffnen.

Audio Integration (Audio-Einbindung)

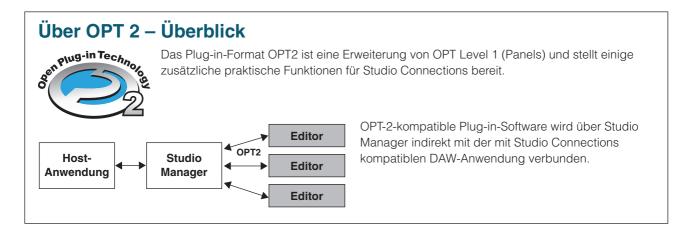
Plug-in-Anwendungen wie Software-Synthesizer und Software-Sampler sind ausgesprochen praktisch, da Sie die verschiedenen Einstellungen und Parameter bequem innerhalb der Host-Anwendung ändern können. Die Steuerung der Hardware ist hingegen nicht so einfach – es müssen verschiedene Einstellungen wie Audioverbindungen, Treibereinstellungen und MIDI-Port-Verbindungen festgelegt werden. Mit einer mit Studio Connections kompatiblen DAW-Software können Sie direkt in der Anwendung den externen Hardware-Synthesizer steuern, ohne komplexe Verbindungen innerhalb der DAW-Software konfigurieren zu müssen – genauso praktisch und einfach wie bei einer Plug-in-Software. Dies wird durch die Funktion Audio Integration (Audio-Einbindung) ermöglicht. Näheres zu Recall und Audio Integration finden Sie auf unserer Website unter:

http://www.studioconnections.org/

Die Open-Plug-in-Technologie

Open Plug-in Technology (OPT) ist ein Softwareformat, das die Steuerung von MIDI-Geräten über eine DAW-Musikanwendung ermöglicht. Sie können in diesem System zum Beispiel verschiedene Bereiche Ihres Musiksystems, z. B. Voice-Editoren für Synthesizer und Mixer-Software, direkt über eine OPT-kompatible Software starten und fernbedienen. Dadurch ist es nicht mehr erforderlich, MIDI-Treiber für jedes Programm einzurichten. Ihr Musikproduktionssystem ist einfacher und bequemer zu bedienen, alles greift nahtlos ineinander.

Neben der ursprünglichen OPT-Version gibt es auch Open Plug-in Technology Version 2 (OPT 2), die zur Verwendung mit Studio Connections entwickelt wurde. Die Host-Anwendung Studio Manager unterstützt OPT 2.



Datenstruktur von MOTIF XS Editor

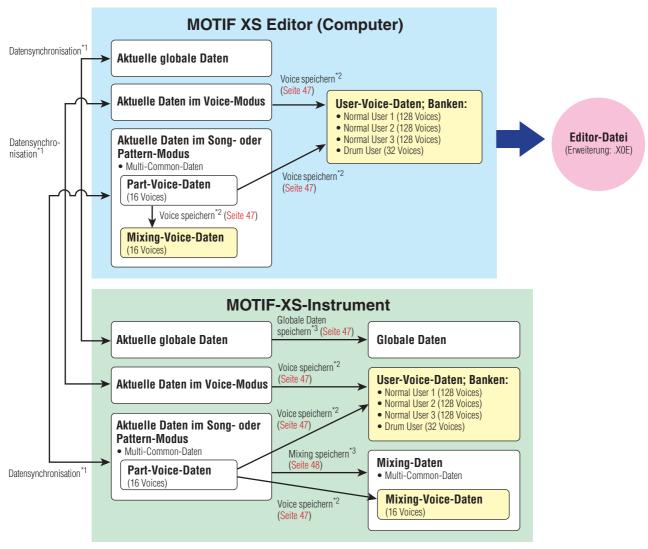
Mit MOTIF XS Editor können Sie die folgenden Daten erzeugen und sie als einzelne Datei speichern (Erweiterung: X0E).

- Aktuelle globale Daten (letzter Bearbeitungszustand der globalen Parameter)
- Aktuelle Daten im Voice-Modus (letzter Bearbeitungszustand der Voice)
- Aktuelle Einstellungen im Song-/Pattern-Modus (bestehend aus den Mixing-Einstellungen, dem letzten Bearbeitungszustand der Voice und 16 Mixing-Voices)
- User-Voice-Daten (bestehend aus drei Normal-Voice-Banken und einer Drum-Voice-Bank)

Die aktuellen Einstellungen enthalten die letzten Einstellungen der Common- und Element-Parameter der zuletzt einem der Parts 1–16 zugewiesenen Voice sowie Einstellungen der Mixing-Parameter wie Voice-Zuordnung, Panorama, Volume (Lautstärke) und Effekteinstellungen für jeden Part. Unter den Voice-Banken gehören nur die Daten der Mixing-Voice-Bank zu den aktuellen Einstellungen (Current). In MOTIF XS Editor können Sie Parameter (einschließlich der Element-Parameter) der jedem Part zugewiesenen Voice bearbeiten und den letzten Bearbeitungszustand in einer Datei sichern, ohne sie als User-Voice oder Mixing-Voice zu speichern. Das bedeutet, dass Sie den jeweils letzten Bearbeitungszustand durch einfaches Öffnen der Datei wiederherstellen können.

MOTIF XS Editor bearbeitet die globalen Daten, darunter einige der Parameter, die in der Zeile "G" des Mischpultbereichs angezeigt werden, und sämtliche Parameter im Abschnitt "Global Settings" des Parameterkategoriebereichs (Seite 20 und 23).

Das nachstehende Schaubild zeigt die Struktur der über MOTIF XS Editor erstellten Daten, die Struktur der im internen Speicher des MOTIF-XS-Instruments abgelegten Daten und die Beziehung zwischen diesen beiden Datenarten.



^{*1} Wenn das MOTIF-XS-Instrument richtig an den Computer angeschlossen ist und sich im ONLINE-Zustand befindet, beeinflusst die Bearbeitung eines Parameters in MOTIF XS Editor denselben Parameter am MOTIF XS selbst und umgekehrt.

^{*2} Der Store-Voice-Vorgang der Editor-Software speichert die Voice-Daten sowohl im Speicher des MOTIF-XS-Instruments als auch im Speicher der Editor-Software.

^{*3} Der Store-Global-Vorgang und der Store-Mixing-Vorgang speichern die Daten lediglich im Speicher des MOTIF-XS-Instruments.

MOTIF XS Editor starten

Installieren Sie anhand der jeweiligen Installationshandbücher den Treiber (USB-MIDI-Treiber oder Al-Treiber), Studio Manager und MOTIF XS Editor, und installieren Sie dann nach Bedarf die Host-Anwendung, beispielsweise Cubase. Nach dem Herstellen der erforderlichen Verbindungen und dem Einstellen des Parameters MIDI IN/OUT auf "USB" oder "mLAN" im Utility-Modus folgen Sie den nachstehenden Anweisungen, um MOTIF XS Editor zu starten.

Näheres zu den Verbindungen zwischen MOTIF XS und Computer finden Sie in der Bedienungsanleitung des MOTIF XS.

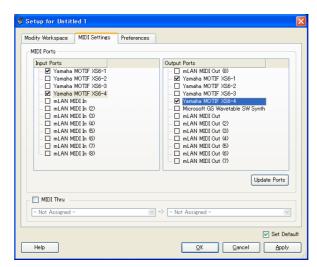
1. Starten Sie Studio Manager.

Sie können Studio Manager als Plug-In innerhalb einer mit Studio Connections kompatiblen DAW-Software oder als eigenständige Anwendung starten.

2. Stellen Sie die MIDI-Ports ein.

Wenn Sie Studio Manager als eigenständige Anwendung starten:

Stellen Sie die MIDI-Ports ein, indem Sie über [File] \rightarrow [Setup] ([SM2] \rightarrow [Preference] für Mac) \rightarrow [MIDI Settings] das MIDI-Ports-Fenster öffnen. Wenn die Verbindung über ein USB-Kabel erfolgt, markieren Sie die Felder bei Ports 1 und 4 für den MOTIF XS sowohl unter Input Ports als auch unter Output Ports, wie unten gezeigt. Wenn die Verbindung über ein IEEE-1394-Kabel erfolgt, markieren Sie die Felder der Ports, die am MOTIF XS dem mLAN-MIDI-In-Port und dem mLAN-MIDI-Out-Port entsprechen – sowohl unter Input Ports als auch unter Output Ports.



Wenn Studio Manager als Plug-In gestartet wird:

Stellen Sie die MIDI-Ports der DAW-Anwendung ein. Einzelheiten hierzu finden Sie im Handbuch für Ihre DAW-Anwendung.

Wenn Sie den MOTIF XS über ein USB-Kabel mit einem Computer verbinden, werden die MIDI-Ports automatisch durch Starten von Studio Manager von Cubase 4 bzw. Cubase AI 4 aus eingestellt. Dies ist auch der Fall, wenn Sie den MOTIF XS über ein IEEE-1394-Kabel an einen Computer anschließen und "Extensions für Steinberg DAW" auf dem Computer installieren.

Starten Sie MOTIF XS Editor aus dem Fenster von Studio Manager heraus.

Einzelheiten hierzu finden Sie in der Installationsanleitung und dem PDF-Handbuch für Studio Manager. Wenn Sie Studio Manager als Plug-In (innerhalb einer kompatiblen DAW) mit den Audio-Integration-Fähigkeiten von Studio Connections verwenden, können Sie MOTIF XS Editor genau so starten wie einen beliebigen anderen Software-Synthesizer. Einzelheiten hierzu finden Sie auf der folgenden Website.

http://www.studioconnections.org/

MOTIF XS Editor in Gebrauch - ein Beispiel

Sie können die vielen Komponenten von MOTIF XS Editor auf vielfältige Weise einsetzen. Da die von Ihnen gewünschten Bearbeitungsmöglichkeiten sehr unterschiedlich sein können, gibt Ihnen das folgende Beispiel nur eine einfache Anleitung für den Einsatz von MOTIF XS Editor. Dieser Abschnitt erläutert beispielhaft, wie man eine Voice im Voice-Modus bearbeitet, ein Mixing-Programm im Song-Modus bearbeitet, die bearbeiteten Daten dann im Speicher des MOTIF-XS-Instruments ablegt und die Endergebnisse der Bearbeitung in einer Datei speichert.

Wenn die [Song]- oder [Pattern]-Anzeige (oben links im Display) eingeschaltet ist, führen Sie die nachstehenden Anweisungen ab Schritt 1 aus; wenn die [Voice]-Anzeige eingeschaltet ist, ab Schritt 2.

1. Wechseln Sie in den Voice-Modus, indem Sie auf die [Voice]-Anzeige (oben links im Display) klicken.

Wenn die [ONLINE]/[OFFLINE]-Anzeige vor dem Moduswechsel auf [ONLINE] steht, wird beim Ausführen dieses Schrittes automatisch das Auto-Sync-Fenster aufgerufen. Da Schritt 2 somit unnötig ist, sollten Sie mit Schritt 3 fortfahren.

- 2. Klicken Sie, wenn die [ONLINE]/[OFFLINE]-Anzeige auf [OFFLINE] steht, auf [OFFLINE], um das Auto-Sync-Fenster aufzurufen.
- 3. Im Auto-Sync-Fenster stellen Sie im Data-Port-Bereich die Kommunikationsparameter wie Input Port, Output Port und Device Number ein, und stellen Sie dann im Auto-Sync-Setting-Bereich die Übertragungsrichtung der automatischen Datensynchronisation (Global, Current und Voice) ein.

Wenn die Einstellungen des MOTIF XS selbst als Ausgangspunkt für Ihre Bearbeitungen dienen sollen, stellen Sie Global, Current und Voice unter Auto Sync Setting so ein, dass die Daten vom Instrument zum Computer fließen. Wenn die Einstellungen von MOTIF XS Editor als Ausgangspunkt dienen sollen, stellen Sie Global, Current und Voice umgekehrt ein, so dass die Pfeilrichtung den Datenfluss vom Computer zum Instrument anzeigt. Näheres siehe Seite 39.



⚠ VORSICHT

Wenn Sie Global, Current und User Voice auf On schalten, die Datensynchronisation vom Computer zum MOTIF XS (Instrument) aktivieren und dann unten auf die [Start]-Schaltfläche klicken, werden durch diesen Vorgang diese Datentypen an den MOTIF XS gesendet und automatisch alle entsprechenden Daten im Speicher des MOTIF-XS-Instruments überschrieben und gelöscht. Wenn die Einstellungen des MOTIF XS selbst als Ausgangspunkt für Ihre Bearbeitungen dienen sollen, stellen Sie Global, Current und Voice unter Auto Sync Setting so ein, dass die Daten vom Instrument zum Computer fließen.

! VORSICHT

Hinsichtlich der Datenübertragung zwecks Synchronisation hat die Einstellung hier Vorrang gegenüber der in Studio Manager vorgenommenen Einstellung. Achten Sie darauf, ungeachtet der Einstellung in Studio Manager die gewünschte Richtung für die Datenübertragung einzustellen, um Datenverlust zu vermeiden.

4. Klicken Sie unten im Auto-Sync-Fenster auf die [Start]-Schaltfläche.

Die Datensynchronisation wird gestartet, sofern die Port-Einstellungen richtig sind. Sobald die Synchronisation beendet ist, wird das Auto-Sync-Fenster geschlossen, und die OFFLINE-Anzeige ändert sich automatisch in die ONLINE-Anzeige. In diesem ONLINE-Status bewirkt die Bearbeitung eines Parameters in MOTIF XS Editor denselben Parameter am MOTIF XS selbst und umgekehrt.



- 5. Bearbeiten Sie die Voice im Voice-Modus.
 - 5-1 Klicken Sie in der Zeile "V" des Voice-Bereichs auf den Bank- oder den Voice-Namen, um das VOICE-LIBRARY-Fenster aufzurufen.



5-2 Wählen Sie aus der Liste in der VOICE LIBRARY (Voice-Bibliothek) die gewünschte Voice aus, um sie vorübergehend diesem Part zuzuweisen.

Sie können sich den Klang der ausgewählten Voice anhören, indem Sie auf eine beliebige Taste der virtuellen Tastatur klicken oder eine beliebige Taste der MOTIF-XS-Tastatur anschlagen.

5-3 Klicken Sie auf den Voice-Namen oder auf [OK] unten rechts im Fenster, um das VOICE-LIBRARY-Fenster zu schließen.

Sie können die Voice-Auswahl abbrechen, indem Sie auf die Schließen-Schaltfläche (X) oder die [Cancel]-Schaltfläche unten rechts im Fenster klicken. Durch Ausführen dieses Vorgangs wird die Voice-Auswahl wieder in den vorherigen Zustand versetzt, und das VOICE-LIBRARY-Fenster schließt sich.

⚠ vorsicht

Bei Auswahl einer anderen Voice gehen Ihre Bearbeitungen der zuvor ausgewählten Voice verloren. Wenn Sie die Änderungen speichern möchten, achten Sie darauf, die Voice im Store-Fenster (Seite 47) zu speichern, bevor Sie die Voice umschalten.

5-4 Bearbeiten Sie nach Bedarf die Voice-Parameter.

Bearbeiten Sie die Parameter (EQ, Chorus, Reverb usw.) in der Zeile "V", indem Sie auf den betreffenden Parameter klicken.



Um sich anzuhören, wie die Parameterbearbeitung den Klang der Voice beeinflusst, klicken Sie auf eine beliebige Taste der virtuellen Tastatur oder schlagen Sie eine beliebige Taste der MOTIF-XS-Tastatur an.



Um detaillierte Einstellungen der ausgewählten Voice vorzunehmen, klicken Sie auf die Pfeilschaltfläche im rechten oberen Feld neben dem Hauptfenster, um den Einzelparameterbereich aufzurufen.



- 6. Speichern Sie die bearbeiteten Einstellungen nach Bedarf als User-Voice.
 - 6-1 Klicken Sie in der Menüleiste unter [Edit] auf [Store Voice], um das Store-Fenster (Speichern) zu öffnen (Seite 47).
 - 6-2 Wählen Sie aus der folgenden Liste eine Voice-Bank aus:
 - Normal User 1
 - Normal User 2
 - Normal User 3
 - Drum User

Im Store-Fenster werden bei Bearbeitung einer Normal-Voice die Banken Normal User 1 – 3 angezeigt, bei Bearbeitung einer Drum-Voice die Bank Drum User.

- 6-3 Öffnen Sie die ausgewählte Bank, wählen Sie die gewünschte Nummer als Ziel aus, und geben Sie den Namen der Voice im Feld oben in diesem Fenster ein.
- 6-4 Klicken Sie auf [Store] (Speichern), um die bearbeitete Voice unter der ausgewählten Nummer der ausgewählten Bank zu speichern.

Durch Ausführen dieses Vorgangs werden die Voice-Daten in der User-Voice-Bank des MOTIF-XS-Instruments wie auch der Editor-Software gespeichert.

N VORSICHT

Durch die Ausführung des Speichervorgangs werden die Einstellungen auf dem Ziel-Speicherplatz (sowohl der Editor-Software als auch des Instruments) überschrieben. Wählen Sie die Ziel-Voice-Nummer sorgfältig aus, um zu vermeiden, dass wichtige Daten versehentlich gelöscht werden.



Sie können die Einstellungen der Parameter in der Zeile "G" speichern, indem Sie in der Menüleiste unter [Edit] auf [Store Global] klicken.

7. Bearbeiten Sie die Mixing-Parameter im Song-Modus.

Dieser Abschnitt erläutert, wie man ein Mixing-Programm im Song-Modus bearbeitet.

7-1 Wechseln Sie in den Song-Modus, indem Sie in der [Voice]/[Song]/[Pattern]-Anzeige auf [Song] klicken.

Es erscheint automatisch das Auto-Sync-Fenster.

7-2 Klicken Sie unten im Auto-Sync-Fenster auf die [Start]-Schaltfläche.

Die Datensynchronisation wird gestartet, sofern die Port-Einstellungen richtig sind. Sobald die Datensynchronisation abgeschlossen ist, schließt sich das Auto-Sync-Fenster.



7-3 Bearbeiten Sie die Parameter der den einzelnen Parts zugeordneten Mixings und Voices.

Wenn Sie die ursprünglichen Parameterwerte des ausgewählten Songs (oder Patterns) ändern möchten, klicken Sie (Ziehen und Ablegen) auf die einzelnen Parameter wie EQ und Effekt, die rechts neben "G" im Global/Multi-Bereich und neben "1" – "16" im Part-Bereich aufgelistet sind.



Um sich anzuhören, wie die Parameterbearbeitung den Klang der Voice beeinflusst, klicken Sie auf eine beliebige Taste der virtuellen Tastatur.



Um detaillierte Einstellungen des ausgewählten Mixings vorzunehmen, klicken Sie auf die Pfeilschaltfläche • im rechten oberen Feld neben dem Hauptfenster, um den Einzelparameterbereich aufzurufen.

In MOTIF XS Editor können Sie die Voice-Parameter im Song- oder Pattern-Modus sowie im Voice-Modus bearbeiten. Im Voice-Modus können Sie nur die ausgewählte Voice bearbeiten. Im Song- oder Pattern-Modus hingegen können Sie die Parameter der dem jeweiligen Part zugewiesenen Voice sowie die Mixing-Parameter bearbeiten. Die bearbeitete Voice kann ungeachtet des verwendeten Bearbeitungsmodus in derselben Voice-Bank als User-Voice gespeichert werden.



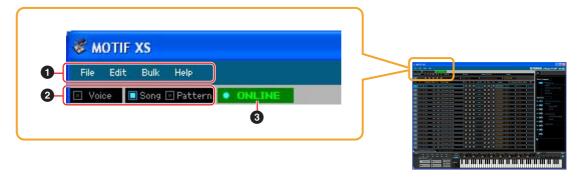
- 8. Speichern Sie nach Bedarf die bearbeitete Voice bzw. ein Mixing.
 - 8-1 Drücken Sie am MOTIF-XS-Instrument die [STORE]-Taste, um das Mixing-Store-Fenster aufzurufen, wählen Sie das Speicherziel aus, und drücken Sie dann die [ENTER]-Taste, um das bearbeitete Mixing zu speichern.

Weitere Informationen hierzu finden Sie in der Bedienungsanleitung des MOTIF XS.

- Sie können das bearbeitete Mixing auch speichern, indem Sie in der Menüleiste unter [Edit] den Eintrag [Store Mixing] auswählen. Beachten Sie, dass Sie mit diesem Vorgang nicht den Song als Zielort auswählen können, und dass das bearbeitete Mixing im momentan ausgewählten Song gespeichert wird.
- 8-2 Wählen Sie den Part aus, dem die gewünschte Voice zugewiesen ist, wählen Sie in der Menüleiste unter [Edit] den Eintrag [Store Voice] aus, um das Store-Fenster aufzurufen (Seite 47), und speichern Sie dann die Voice mit denselben Vorgängen wie in Schritten 6-1, 6-2, 6-3 und 6-4.
- 9. Wählen Sie in der Menüleiste unter [File] den Eintrag [Save] oder [Save As] aus, und speichern Sie dann die bearbeiteten Daten als Datei (Erweiterung: *.X0E).
 Sämtliche von Ihnen vorgenommenen Einstellungen und die von Ihnen in den User-Banken gespeicherten Voice-Daten werden als eine einzige Datei gespeichert (Erweiterung: X0E). Wenn Sie das nächste Mal diese Datei öffnen, um das Auto-Sync-Fenster aufzurufen, klicken Sie auf [Start], um den Status der Parametereinstellungen zwischen MOTIF XS Editor und MOTIF-XS-Instrument zu synchronisieren.
 - Wenn Sie MOTIF XS Editor aus Studio Manager heraus starten, können Sie die MOTIF-XS-Editor-Daten als Document-Datei von Studio Manager aus speichern.
 - Wenn Sie sowohl eine mit Studio Connections kompatible DAW-Software (Digital Audio Workstation) als auch Studio Manager verwenden, können die MOTIF-XS-Editor-Daten in einer Projektdatei der DAW-Anwendung gespeichert werden.

MOTIF-XS-Editor-Fenster

Allgemeiner Bereich



1 File, Edit, Bulk, Help (Datei, Bearbeiten, Massendaten, Hilfe) Siehe Seite 36.

2 Voice/Song/Pattern (-Modus)

Bestimmt die Betriebsart des MOTIF XS: Voice- Song- oder Pattern-Modus. Sobald hier "Voice", "Song" oder "Pattern" ausgewählt wird, ändert sich die Betriebsart (der Modus) des MOTIF-XS-Instruments entsprechend und das Auto-Sync-Fenster (Seite 51) öffnet sich. Nach der gewünschten Einstellung der Parameter in diesem Fenster klicken Sie auf [Start], um die Synchronisation der Daten zwischen MOTIF XS Editor und MOTIF-XS-Instrument auszuführen.

3 ONLINE/OFFLINE

Wenn Sie auf diese Anzeige klicken, schaltet der Status der Editor-Software zwischen "ONLINE" und "OFFLINE" um. Wenn "ONLINE" angezeigt wird, werden die Bearbeitungszustände von MOTIF XS Editor und MOTIF-XS-Instrument vollständig synchronisiert, so dass die Bearbeitung eines Parameters in MOTIF XS Editor denselben Parameter am MOTIF-XS-Instrument ändert und umgekehrt. Wenn OFFLINE ausgewählt wird, beeinflusst die Bearbeitung in MOTIF XS Editor nicht das MOTIF-XS-Instrument und umgekehrt, auch dann nicht, wenn das der MOTIF-XS-Instrument am Computer angeschlossen ist.

Beachten Sie, dass diese Anzeige automatisch entsprechend dem Kommunikationsstatus zwischen MOTIF XS Editor und MOTIF-XS-Instrument wechselt. Der ONLINE-Status wechselt z. B. automatisch zu OFFLINE, wenn das Verbindungskabel versehentlich herausgezogen wird.

1 ONLINE

Zeigt an, dass der aktuelle Status ONLINE ist. Durch Klicken auf diese Schaltfläche wird OFFLINE (②) eingestellt, wie nachstehend beschrieben. Beachten Sie, dass die ONLINE-Anzeige nicht aufgerufen werden kann, wenn der MIDI-Port nicht richtig eingestellt oder das MOTIF-XS-Instrument nicht richtig mit dem Computer verbunden ist.

2 OFFLINE

Diese OFFLINE-Anzeige zeigt an, dass der MIDI-Port richtig eingestellt ist und dass der MOTIF XS richtig an einen Computer angeschlossen ist. Wenn Sie auf diese Anzeige klicken, wird das Auto-Sync-Fenster geöffnet. Vom Auto-Sync-Fenster aus können Sie die Einstellungen zwischen MOTIF XS Editor und MOTIF XS durch Klicken auf die [Start]-Schaltfläche synchronisieren. Sobald die Datensynchronisation beendet ist, wird das Auto-Sync-Fenster geschlossen und der Status des Editors wechselt von OFFLINE zu ONLINE.

Wenn im Auto-Sync-Fenster die Einstellungen für Global, Current und Voice auf "Off" eingestellt sind und Auto Start auf "On" steht, wechselt der Editorstatus durch Klicken hierauf von OFFLINE zu ONLINE, ohne dass sich das Auto-Sync-Fenster öffnet.

(3) • OFFLINE

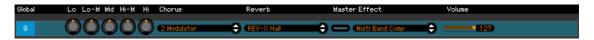
Diese OFFLINE-Anzeige zeigt an, dass der MIDI-Port nicht richtig eingestellt oder der MOTIF XS nicht richtig am Computer angeschlossen wurde. Wenn Sie auf diese Anzeige klicken, wird das Auto-Sync-Fenster geöffnet. Nachdem Sie das MOTIF-XS-Instrument an einem Computer angeschlossen haben, stellen Sie den MIDI-Port richtig ein, und klicken Sie dann auf die [Start]-Schaltfläche im Auto-Sync-Fenster, um die Datensynchronisation zwischen MOTIF XS Editor und MOTIF-XS-Instrument auszuführen. Sobald die Datensynchronisation beendet ist, wird das Auto-Sync-Fenster geschlossen und der Status der Editor-Software wechselt von OFFLINE zu ONLINE.

Mischpultbereich (wenn Voice/Song/Pattern auf "Voice" eingestellt ist)



1 Global

In diesem Streifen können Sie die Hauptparameter im Voice-Modus bearbeiten, beispielsweise die Effektparameter. Durch Klicken auf "G" wird dieser Bereich eingeschaltet, wie nachstehend abgebildet.



Bei der Bearbeitung der nachstehend beschriebenen Global-Parameter erscheint ein kleines Quadrat in der oberen rechten Ecke des Kästchens "G", bis Sie die bearbeiteten Daten als Datei gespeichert haben. Diese Anzeige entspricht der grünen [F]-Anzeige (Seite 25).



Lo, Lo-M, Mid, Hi-M, Hi (Master-EQ)

Bearbeitet die Master-EQ-Parameter.

Chorus

Wählt den Chorus-Typ aus.

Reverb

Wählt den Reverb-Typ aus.

Master Effect

Schaltet den Master-Effekt ein oder aus und wählt den Master-Effekt-Typ aus.

Volume

Stellt die Gesamtlautstärke ein.

2 [Voice]/[AD/mLAN Part]-Registerkarte

Wählt unter [Voice] und [AD/mLAN Part] die zu bearbeitenden Parts aus. Die nachstehende Abbildung zeigt an, dass die Registerkarte [Voice] aktiv ist.



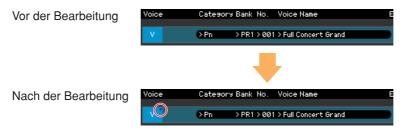
3 Voice

Wenn [Voice] ausgewählt ist:

Bearbeitet die Voice-Parameter. Durch Klicken auf die Zeile "V" wird dieser Bereich eingeschaltet, wie nachstehend abgebildet.



Bei der Bearbeitung der nachstehend beschriebenen Voice-Parameter erscheint kleines Quadrat in der oberen rechten Ecke des Kästchens "V", bis Sie die bearbeiteten Daten als Datei oder als Voice gespeichert haben. Diese Anzeige entspricht der blauen [V]-Anzeige (Seite 28).



Category, Bank, No., Voice Name

Zeigt Kategorie, Bank, Nummer und Namen der Voice an. Durch Klicken hierauf erscheint auf der rechten Seite das VOICE-LIBRARY-Fenster, in dem Sie eine andere Voice zur Bearbeitung auswählen können.

VOICE LIBRARY



1 Schließen-Schaltfläche

Klicken Sie hierauf, um das Fenster zu schließen, ohne die Änderungen in MOTIF XS Editor wirksam werden zu lassen.

2 [Category]/[Bank]-Kontrollkästchen

Klicken Sie auf eines dieser Kästchen, um festzulegen, ob die hier aufgeführten Voices in Kategorieordner oder in Bankenordner eingeteilt sein sollen.

③ [+]/[-]-Schaltflächen

Klicken Sie auf die [+]-Schaltfläche, um alle Ordner zu öffnen, so dass alle Voices in allen Ordnern angezeigt werden. Klicken Sie auf die [-]-Schaltfläche, um alle Ordner zu schließen.

4 Ordner (Kategorie oder Bank)

Klicken Sie auf die einzelnen Ordner, um diese zu öffnen oder zu schließen.

(5) Voices

Zeigt die in dem Ordner enthaltenen Voices an. Sie können eine Voice vorübergehend markieren, indem Sie darauf klicken. Wenn Sie auf eine Voice doppelklicken, wird die Voice tatsächlich ausgewählt, und dieses Fenster schließt sich. Sie können auch die Preset-Voice(s) und User-Voice(s) vom ursprünglichen Ort an einen beliebigen Ort in der User-Bank ziehen und ablegen. In der User-Bank können Sie die Voices umsortieren, indem Sie die Voice(s) an den gewünschten Ort ziehen. Wenn das Category-Kästchen angekreuzt ist, wird links neben jeder Voice ein Kontrollkästchen angezeigt. Wenn Sie die Kästchen Ihrer am häufigsten verwendeten oder bevorzugten Voices ankreuzen, können Sie durch Ankreuzen des [Favorites]-Kästchens in der VOICE LIBRARY eine Liste dieser Voices aufrufen.



Auswählen, Kopieren, Einfügen und Ziehen-und-Ablegen mehrerer Voices wird genau so ausgeführt wie in Ihrem Computer-Betriebssystem üblich.

Durch Klicken mit der rechten Maustaste auf diesen Bereich und Auswählen eines Menüpunkts können Sie die folgenden Funktionen ausführen.

- Sämtliche Ordner öffnen/schließen
- Festlegen, ob die hier aufgelisteten Voices nach Kategorieordnern oder Bankenordnern eingeteilt werden
- · Kopieren/Einfügen
- Den Voice-Namen ändern
- Alle Häkchen in den Favorites-Kästchen links neben den Voices entfernen

6 Suchfeld

Sie können nach der gewünschten Voice suchen, indem Sie hier einen Suchbegriff eingeben.

7 [Favorites]-Kontrollkästchen

Indem Sie dieses Kästchen ankreuzen, können Sie eine Liste Ihrer bevorzugten Voices in der VOICE LIBRARY aufrufen. Sie können Ihre bevorzugten oder am häufigsten verwendeten Voices für diese Liste auswählen, indem Sie die entsprechenden Kästchen links neben jeder Voice ankreuzen (die Voice-Kästchen erscheinen nur, wenn das [Category]-Kästchen angekreuzt ist).

(8) [OK]/[Cancel]-Schaltflächen

Klicken Sie auf die Schaltfläche [OK], um die Einstellungen anzuwenden und das Fenster zu schließen. Um das Fenster zu schließen, ohne die Voice-Auswahl zu übernehmen, klicken Sie auf [Cancel] (Abbrechen).

9 Refresh (Aktualisieren)

Wenn die VOICE LIBRARY im Editor angezeigt wird und Sie speichern die Voice(s) am MOTIF-XS-Instrument, kann der Name bzw. können die Namen der Voice(s) in der VOICE LIBRARY anders sein als am MOTIF XS. Falls dies passiert, klicken Sie auf diese Schaltfläche, um die Voice-Namen der VOICE LIBRARY zu aktualisieren.

EQ Lo, Mi, Hi (Part-EQ)

Stellt den Equalizer für die aktuelle Voice ein.

Cho, Rev, Pan (Chorus, Reverb, Pan)

Stellt mit Hilfe der grafischen Regler den Chorus-Send-Pegel, Reverb-Send-Pegel und die Stereo-Pan-Position für die aktuelle Voice ein.

Volume

Stellt die Lautstärke der aktuellen Voice ein.

ARP (Arpeggio)

Schaltet die Arpeggio-Wiedergabe für die aktuelle Voice ein oder aus.

Wenn [AD/mLAN Part] ausgewählt ist:

In diesem Bereich können Sie im Voice-Modus Parameter für den AD-/mLAN-Part bearbeiten. Durch Klicken auf die Zeile "AD" oder "mLAN" wird dieser Bereich eingeschaltet, wie nachstehend abgebildet.

Cho, Rev, Pan (Chorus, Reverb, Pan)

Stellt im Voice-Modus mit Hilfe der grafischen Regler den Chorus-Send-Pegel, Reverb-Send-Pegel und die Stereo-Pan-Position für den AD-/mLAN-Part ein.

Volume

Stellt die Lautstärke für den AD-/mLAN-Part ein.

Output Select

Bestimmt den Ausgang bzw. die Ausgänge für den AD-/mLAN-Part.

LCD	Ausgangsbuchsen	Stereo/Mono
L&R	OUTPUT L und R	Stereo
asL&R	ASSIGNABLE OUTPUT L und R	Stereo
m1&2	mLAN OUTPUT 1 und 2	Stereo (1: L, 2: R)
m3&4	mLAN OUTPUT 3 und 4	Stereo (3: L, 4: R)
m5&6	mLAN OUTPUT 5 und 6	Stereo (5: L, 6: R)
m7&8	mLAN OUTPUT 7 und 8	Stereo (7: L, 8: R)
m9&10	mLAN OUTPUT 9 und 10	Stereo (9: L, 10: R)
m11&12	mLAN OUTPUT 11 und 12	Stereo (11: L, 12: R)
m13&14	mLAN OUTPUT 13 und 14	Stereo (13: L, 14: R)
asL	ASSIGNABLE OUTPUT L	Mono
asR	ASSIGNABLE OUTPUT R	Mono
m1	mLAN OUTPUT 1	Mono
:	:	:
m14	mLAN OUTPUT 14	Mono

Mischpultbereich (wenn Voice/Song/Pattern auf "Song" oder "Pattern" eingestellt ist)



Global

In diesem Streifen können Sie die Hauptparameter im Song- oder Pattern-Modus bearbeiten, beispielsweise die Effektparameter. Durch Klicken auf "G" wird dieser Bereich eingeschaltet, wie nachstehend abgebildet.



Bei der Bearbeitung der nachstehend beschriebenen Global-Parameter erscheint ein kleines Quadrat in der oberen rechten Ecke des Kästchens "G", bis Sie die bearbeiteten Daten als Datei gespeichert haben. Diese Anzeige entspricht der grünen [F]-Anzeige (Seite 28).



Lo, Lo-M, Mid, Hi-M, Hi (Master-EQ)

Stellt den Master-Equalizer ein.

Chorus

Wählt den Chorus-Typ aus.

Reverb

Wählt den Reverb-Typ aus.

Master Effect

Schaltet den Master-Effekt ein oder aus und wählt den Master-Effekt-Typ aus.

Volume

Stellt die Gesamtlautstärke ein.

2 [Part 1-16]/[AD/mLAN Part]-Registerkarte

Wählt unter [Parts 1-16] und [AD/mLAN Part] die zu bearbeitenden Parts aus. Die nachstehende Abbildung zeigt an, dass die Registerkarte [Part 1-16] ausgewählt ist.



3 Part

Wenn [Part 1-16] ausgewählt ist:

In diesem Bereich können Sie die Parameter der einzelnen Parts bearbeiten. Durch Klicken auf einen der Parts 1–16 wird dieser eingeschaltet. In der nachstehenden Beispielabbildung ist Part 1 aktiv.

Bei der Bearbeitung eines der Voice-Parameter wie z. B. der Element-Parameter der einzelnen Parts erscheint ein kleines Quadrat in der oberen rechten Ecke der Kästchen "1" bis "16", bis Sie die bearbeitete Voice als User- oder Mixing-Voice gespeichert oder die bearbeiteten Daten als Datei gesichert haben. Diese Anzeige entspricht der blauen [V]-Anzeige (Seite 28).



Part (Part-Nummer)

Zeigt die Part-Nummer an. Durch Klicken hierauf wird der entsprechende Part eingeschaltet.

In einigen Situationen wird durch Auswahl der Part-Nummer in der Editor-Software nicht die Part-Nummer am MOTIF XS geändert und umgekehrt, auch wenn die Editor-Software im ONLINE-Status ist. Wenn eine solche Situation eintritt und Sie am MOTIF XS die gleiche Part-Nummer einstellen möchten wie in der Editor-Software, ändern Sie die Part-Nummer mit den Bedienelementen des MOTIF XS.

Mute/Solo



1 Mute (Stummschaltung)

Stellt den Mute-Status für jeden Part ein. Wenn Sie hier auf "M" klicken, wird der Mute-Status aller Parts gleichzeitig geändert.

2 Solo (Solo-Schaltung)

Wählt den Solo-Part aus. Es kann immer nur ein Part auf Solo geschaltet werden.

Category, Bank, No. und Voice Name

Zeigt die Kategorie, Bank, Nummer und Namen der Voices an, die den einzelnen Parts zugewiesen sind. Durch Klicken hierauf erscheint auf der rechten Seite das VOICE-LIBRARY-Fenster, in dem Sie eine andere Voice für den aktuellen Part auswählen können. Die Bedienvorgänge für die VOICE LIBRARY sind die gleichen wie im Voice-Modus; Einzelheiten hierzu finden Sie auf Seite 14.

EQ Lo, Mi, Hi (Part-EQ)

Stellt den Equalizer für jeden Part ein.

Ins.FX (Insert-Effekt-Schalter)

Schaltet den Insert-Effekt ein oder aus.

DHINWEIS Die Insert-Effekte können auf bis zu acht Parts angewendet werden.

Cho, Rev, Pan (Chorus, Reverb, Pan)

Stellt mit Hilfe der grafischen Regler den Chorus-Send-Pegel, Reverb-Send-Pegel und die Stereo-Pan-Position für die einzelnen Parts ein.

Volume

Stellt die Lautstärke für die einzelnen Parts ein.

Rcv Channel (Receive Channel)

Bestimmt den MIDI-Empfangs-Kanal für die einzelnen Parts.

Output Select

Bestimmt den Ausgang/die Ausgänge für den jeweiligen Part. Die folgenden Einstellungen stehen zur Verfügung.

LCD	Ausgangsbuchsen	Stereo/Mono
L&R	OUTPUT L und R	Stereo
asL&R	ASSIGNABLE OUTPUT L und R	Stereo
m1&2	mLAN OUTPUT 1 und 2	Stereo (1: L, 2: R)
m3&4	mLAN OUTPUT 3 und 4	Stereo (3: L, 4: R)
m5&6	mLAN OUTPUT 5 und 6	Stereo (5: L, 6: R)
m7&8	mLAN OUTPUT 7 und 8	Stereo (7: L, 8: R)
m9&10	mLAN OUTPUT 9 und 10	Stereo (9: L, 10: R)
m11&12	mLAN OUTPUT 11 und 12	Stereo (11: L, 12: R)
m13&14	mLAN OUTPUT 13 und 14	Stereo (13: L, 14: R)
asL	ASSIGNABLE OUTPUT L	Mono
asR	ASSIGNABLE OUTPUT R	Mono
m1	mLAN OUTPUT 1	Mono
:	· ·	:
m14	mLAN OUTPUT 14	Mono
drum	Siehe unten*.	Siehe unten*.

^{*} Wenn dem in Bearbeitung befindlichen Part eine Normal-Voice zugewiesen ist, wird dieser Wert als "L&R (dr)" angezeigt, und der Klang wird über die Buchsen OUTPUT L und R in Stereo ausgegeben. Wenn dem in Bearbeitung befindlichen Part eine Drum-Voice zugewiesen ist, wird dieser Wert als "drum" angezeigt, und der Klang wird über die Buchsen ausgegeben, die unter Output Select im Drum-Key-Edit-Display von MOTIF XS Editor eingestellt sind.

Je nach der Einstellung im Quick Setup (Seite 32) wird das Audiosignal der Parts, die auf "L&R" oder "m1" – "m14" oder "m1&2" – "m13&14" eingestellt sind, sowohl an den Buchsen OUTPUT L/R als auch am mLAN-Anschluss ausgegeben.

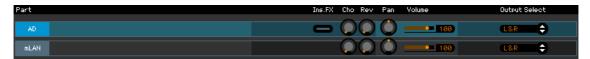
ARP (Arpeggio)

Schaltet die Arpeggio-Wiedergabe für die einzelnen Parts ein oder aus.

Bis zu vier Parts können gleichzeitig das Arpeggio wiedergeben.

Wenn [AD/mLAN Part] ausgewählt ist:

In diesem Bereich können Sie im Song- oder Pattern-Modus Parameter für den AD-/mLAN-Part bearbeiten. Durch Klicken auf die Zeile "AD" oder "mLAN" wird dieser Bereich eingeschaltet, wie nachstehend abgebildet.



Ins FX (Insertion Effect)

Schaltet den Insert-Effekt ein oder aus (nur im AD-Part).

Cho, Rev, Pan (Chorus, Reverb, Pan)

Stellt mit Hilfe der Reglersymbole den Chorus-Send-Pegel, Reverb-Send-Pegel und die Stereo-Pan-Position für den AD-/mLAN-Port ein.

Volume

Stellt die Lautstärke für den AD-/mLAN-Part ein.

Output Select

Bestimmt den Ausgang/die Ausgänge für den AD-/mLAN-Part. Die verfügbaren Einstellungen sind identisch mit denjenigen des AD-/mLAN-Parts im Voice-Modus. Siehe Seite 16.

Parameterkategoriebereich (wenn Voice/Song/Pattern auf "Voice" eingestellt ist)

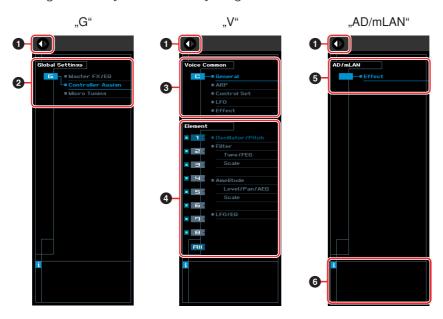
Sie können detaillierte Parameter für den aktuellen Part bearbeiten, indem Sie auf die Schaltfläche klicken (oben rechts im Fenster, direkt unter dem Namen des Modells), um den Einzelparameterbereich aufzurufen. Durch Aufrufen des Einzelparameterbereichs bewegt sich der Parameterkategoriebereich nach rechts, wie nachstehend gezeigt.





20

Die angezeigten Kategorien im Parameterkategoriebereich hängen von der ausgewählten Zeile ab: G, V oder AD/mLAN Part, wie nachstehend abgebildet. Durch Klicken auf die einzelnen Kategorien werden die entsprechenden Parameter im Einzelparameterbereich aufgerufen. Die Anzeige "G" (siehe unten) erscheint beim Klicken auf die Zeile "G". Die Anzeige "V" (siehe unten) erscheint beim Klicken auf die Zeile "V", die nur zu sehen ist, wenn unten im Mischpultbereich die Registerkarte [Voice] ausgewählt ist. Die Anzeige "AD/mLAN" (siehe unten) erscheint beim Klicken auf die Zeile "AD/mLAN", die nur zu sehen ist, wenn unten im Mischpultbereich die Registerkarte [AD/mLAN Part] ausgewählt ist.



1 Öffnen/Schließen-Schaltfläche





Diese Schaltfläche öffnet/schließt den Einzelparameterbereich. Wenn nur der linke Pfeil weiß dargestellt wird, ist der Einzelparameterbereich verborgen, und Sie können ihn aufrufen, indem Sie auf diese Schaltfläche klicken. Wenn nur der rechte Pfeil weiß dargestellt wird, wird der Einzelparameterbereich im Display angezeigt, und Sie können die angezeigten Parameter bearbeiten. Der Einzelparameterbereich kann durch Klicken auf diese Schaltfläche geschlossen werden. Sie können den Einzelparameterbereich auch bequem von der Computertastatur aus öffnen und schließen. Halten Sie die <Strg>-Taste (am Mac die Befehl-Taste) gedrückt und drücken Sie gleichzeitig die Linkspfeiltaste (←), um das Fenster zu öffnen, oder halten Sie die <Strg>-Taste (am Mac die Befehl-Taste) gedrückt und drücken Sie gleichzeitig die Rechtspfeiltaste (→), um das Fenster zu schließen.

2 Global Settings

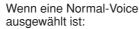
Dies wird angezeigt, wenn im Mischpultbereich die Zeile "G" ausgewählt ist. Durch Klicken auf die einzelnen Parameterkategorien werden die entsprechenden Global-Parameter im Einzelparameterbereich aufgerufen.

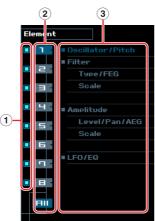
Voice Common

Dies wird angezeigt, wenn im Mischpultbereich die Zeile "V" ausgewählt ist. Durch Klicken auf die einzelnen Parameterkategorien werden die entsprechenden Voice-Common-Parameter im Einzelparameterbereich aufgerufen.

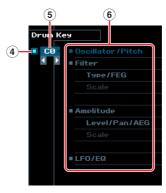
4 Element oder Drum Key

Dies wird angezeigt, wenn im Mischpultbereich die Zeile "V" ausgewählt ist. Wenn eine Normal-Voice ausgewählt ist (im Parameterkategoriebereich wird "Element" angezeigt) und Sie eine Elementnummer (von 1–16) auswählen, werden durch Klicken auf die einzelnen Parameterkategorien die entsprechenden Element-Parameter im Einzelparameterbereich aufgerufen. Wenn eine Drum-Voice ausgewählt ist (im Parameterkategoriebereich wird "Drum Key" angezeigt) und Sie eine Tastennummer (von C0–C6) auswählen, werden durch Klicken auf die einzelnen Parameterkategorien die entsprechenden Drum-Key-Parameter im Einzelparameterbereich aufgerufen.





Wenn eine Drum-Voice ausgewählt ist:



1 Kontrollkästchen für Elemente (verfügbar, wenn eine Normal-Voice ausgewählt ist)

Schaltet die einzelnen Elemente ein oder aus.

- (2) Schaltflächen [1]–[8], [All] (verfügbar, wenn eine Normal-Voice ausgewählt ist) Wählt das zu bearbeitende Element aus. Wenn [All] ausgewählt ist, erscheint das Element-Quick-Setting-Fenster im Einzelparameterbereich. In diesem Fenster können Sie häufig verwendete Element-Parameter aller Elemente in einem einzigen Fenster bearbeiten.
- 3 Element-Parameterkategorien (verfügbar, wenn eine Normal-Voice ausgewählt ist)
 Zeigt die Kategorien von Element-Parametern an. Durch Klicken auf die einzelnen Kategorien werden die entsprechenden Element-Parameter im Einzelparameterbereich aufgerufen.
- 4 Kontrollkästchen für Drum-Key (verfügbar, wenn eine Drum-Voice ausgewählt ist) Schaltet den aktuellen Drum-Key ein oder aus.
- (5) Drum-Key (verfügbar, wenn eine Drum-Voice ausgewählt ist)

 Zeigt den aktuellen zu bearbeitenden Drum-Key an. Sie können den zu bearbeitenden Drum-Key auswählen, indem Sie auf eine der dreieckigen Schaltflächen unterhalb der Tastenanzeige klicken.
- 6 Drum-Key-Parameterkategorien (verfügbar, wenn eine Drum-Voice ausgewählt ist)

Zeigt die Kategorien von Drum-Key-Parametern an. Durch Klicken auf die einzelnen Kategorien werden die entsprechenden Drum-Key-Parameter im Einzelparameterbereich aufgerufen.

6 AD/mLAN

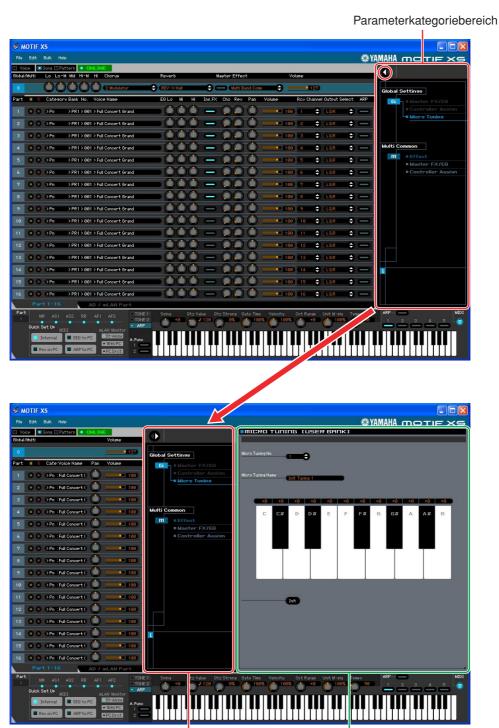
Dies wird angezeigt, wenn im Mischpultbereich die Registerkarte "AD/mLAN Part" ausgewählt ist. Im Einzelparameterbereich werden die Effektparameter angezeigt.

$\mathbf{6}$ *i* (Information)

Zeigt Informationen über den Parameter an der Mauszeigerposition an. Um die Informationen zu einem bestimmten Parameter zu sehen, bewegen Sie die Maus über den Drehregler, Schieberegler oder das Wertefeld usw. des Parameters. Die Information-Funktion können Sie durch Klicken auf das Kästchen "i" ein- und ausschalten.

Parameterkategoriebereich (wenn Voice/Song/Pattern auf "Song" oder "Pattern" eingestellt ist)

Sie können detaillierte Parameter für den aktuellen Part bearbeiten, indem Sie auf die Schaltfläche klicken (oben rechts im Fenster, direkt unter dem Namen des Modells), um den Einzelparameterbereich aufzurufen. Durch Aufrufen des Einzelparameterbereichs bewegt sich der Parameterkategoriebereich nach rechts, wie nachstehend gezeigt.



Parameterkategoriebereich

Einzelparameterbereich

23

Die angezeigten Kategorien im Parameterkategoriebereich hängen vom ausgewählten Part-Typ ab: M, Part 1–16 oder AD/mLAN Part. Durch Klicken auf die einzelnen Kategorien werden die entsprechenden Parameter im Einzelparameterbereich aufgerufen. Die Anzeige "G" (siehe unten) erscheint beim Klicken auf die Zeile "G". Die Anzeige "Part 1 – 16" (siehe unten) erscheint beim Klicken auf die Part-Zeile, die nur zu sehen ist, wenn unten im Mischpultbereich die Registerkarte [Part 1-16] ausgewählt ist. Die Anzeige "AD/mLAN" (siehe unten) erscheint beim Klicken auf die Zeile "AD/mLAN", die nur zu sehen ist, wenn unten im Mischpultbereich die Registerkarte [AD/mLAN Part] ausgewählt ist.



Offnen/Schließen-Schaltfläche





Wie im Voice-Modus (Seite 21).

2 Global Settings

Dies wird angezeigt, wenn im Mischpultbereich die Zeile "G" ausgewählt ist. Durch Klicken auf die einzelnen Parameterkategorien werden die entsprechenden Global-Parameter im Einzelparameterbereich aufgerufen.

3 Multi Common

Dies wird angezeigt, wenn im Mischpultbereich die Zeile "G" ausgewählt ist. Durch Klicken auf die einzelnen Parameterkategorien werden die entsprechenden Common-Parameter im Einzelparameterbereich aufgerufen.

4 Part Common

Dies wird angezeigt, wenn im Mischpultbereich einer der Parts 1–16 ausgewählt ist. Durch Klicken auf die einzelnen Parameterkategorien werden die entsprechenden Common-Parameter der Voice / des Parts im Einzelparameterbereich aufgerufen.

5 Element oder Drum Key

Dies wird angezeigt, wenn im Mischpultbereich einer der Parts 1–16 ausgewählt ist. Wenn dem aktuellen Part eine Normal-Voice zugeordnet ist (im Parameterkategoriebereich wird "Element" angezeigt) und Sie eine Elementnummer (von 1–16) auswählen, werden durch Klicken auf die einzelnen Parameterkategorien die entsprechenden Element-Parameter im Einzelparameterbereich aufgerufen. Wenn dem aktuellen Part eine Drum-Voice zugeordnet ist (im Parameterkategoriebereich wird "Drum Key" angezeigt) und Sie eine Tastennummer (von C0–C6) auswählen, werden durch Klicken auf die einzelnen Parameterkategorien die entsprechenden Drum-Key-Parameter im Einzelparameterbereich aufgerufen. Näheres hierzu finden Sie in den Erläuterungen zum Voice-Modus (Seite 22).

6 AD/mLAN

Wie im Voice-Modus (Seite 22).

$\mathbf{0}$ *i* (Information)

Wie im Voice-Modus (Seite 22).

Einzelparameterbereich (wenn Voice/Song/Pattern auf "Voice" eingestellt ist)

Dieser Bereich zeigt die einzelnen Parameter der ausgewählten Kategorie für die aktuelle Voice oder die globalen Einstellungen an. In diesem Abschnitt erfahren Sie, welche Parameter in den jeweiligen Kategorien enthalten sind. Weitere Informationen zu den einzelnen Parametern finden Sie in der Bedienungsanleitung des MOTIF XS.



Drei Anzeigen für den Bearbeitungsstatus

Oben rechts im Fenster sind eine oder mehrere der folgenden drei Anzeigen zu sehen, wenn Sie einen Parameter bearbeiten.

- Zeigt an, dass die bearbeitete Voice noch nicht als User-Voice oder Mixing-Voice gespeichert wurde. Diese Anzeige erscheint, wenn Sie den Voice-Store-Vorgang ausführen (Seite 47).
- Zeigt an, dass die globalen Bearbeitungen noch nicht gespeichert wurden. Diese Anzeige erscheint, wenn Sie den Global-Store-Vorgang ausführen (Seite 47).
- Zeigt an, dass die Parameterbearbeitungen noch nicht als Datei gespeichert wurden.

Diese Anzeigen, "V", "G" und "F", sind mit den kleinen Quadraten in der oberen rechten Ecke der Felder "1"–"16" und des Feldes "G" im Mischpultbereich verknüpft. Die Anzeigen "V" und "G" verschwinden jeweils, wenn Sie den Voice-Store-, Mixing-Store- bzw. Global-Store-Vorgang ausführen. Die Anzeige "F" und die kleinen Quadrate in der oberen rechten Ecke des Feldes "G" im Mischpultbereich verschwinden nur, wenn Sie den File-Save-Vorgang ausführen. Sämtliche Anzeigen und die kleinen Quadrate verschwinden, wenn Sie den File-Save-Vorgang ausführen.

Global Settings

Diese Parameterkategorie, die durch Auswählen der Zeile "G" im Mischpultbereich ausgerufen wird, besteht aus den folgenden Unterkategorien.

Master FX/EQ (Master-Effekt/-EQ)

Durch Klicken auf diesen Eintrag im Parameterkategoriebereich werden die Parameter für den Master-Effekt/-EQ im Einzelparameterbereich aufgerufen. Am MOTIF-XS-Instrument sind diese Parameter identisch mit denjenigen, die durch Auswählen von "Master FX" bzw. "Master MEQ" im UTILITY-Fenster aufgerufen werden.

Controller Assign (Controller-Zuordnung)

Durch Klicken auf diesen Eintrag im Parameterkategoriebereich werden die Controller-Assign-Parameter im Einzelparameterbereich aufgerufen. Am MOTIF-XS-Instrument sind diese Parameter identisch mit denjenigen, die durch Auswählen von "Control" im UTILITY-Fenster aufgerufen werden.

Micro Tuning

Durch Klicken auf diesen Eintrag im Parameterkategoriebereich werden die Micro-Tuning-Parameter im Einzelparameterbereich aufgerufen. Am MOTIF-XS-Instrument sind diese Parameter identisch mit denjenigen, die durch Auswählen von "Tuning" im UTILITY-Fenster aufgerufen werden.

Voice Common

Diese Parameterkategorie wird durch Auswählen der Zeile "V" im Mischpultbereich aufgerufen. Mit den Parametern dieser Kategorie können Sie die Einstellungen vornehmen, die auf sämtliche Elemente oder Drum-Keys gemeinsam angewendet werden. Sie enthält die folgenden Unterkategorien.

General

Durch Klicken auf diesen Eintrag im Parameterkategoriebereich werden Parameter wie Voice-Name und Tonhöhenparameter im Einzelparameterbereich aufgerufen. Am MOTIF-XS-Instrument sind diese Parameter identisch mit denjenigen, die durch Auswählen von "EG/EQ" im Voice-Play-Fenster ([VOICE] → [F3]) sowie von "Name" und "Play Mode" im VOICE-Edit-Common-Fenster aufgerufen werden.

ARP (Arpeggio)

Durch Klicken auf diesen Eintrag im Parameterkategoriebereich werden die Arpeggio-Parameter im Einzelparameterbereich aufgerufen. Am MOTIF-XS-Instrument sind diese Parameter identisch mit denjenigen, die durch Auswählen von "ARP Main" und "ARP Other" im VOICE-Edit-Common-Fenster aufgerufen werden.

Durch Klicken auf die Zeile Bank/Category/Sub/Number/Name wird das ARP-LIBRARY-Fenster aufgerufen, in dem Sie genau wie im VOICE-LIBRARY-Fenster (Seite 14) mit Hilfe der Suchfunktion Arpeggio-Typen auswählen können.

Controller Set (Controller-Einstellungen)

Durch Klicken auf diesen Eintrag im Parameterkategoriebereich werden die Controller-Set-Parameter im Einzelparameterbereich aufgerufen. Am MOTIF-XS-Instrument sind diese Parameter identisch mit denjenigen, die durch Auswählen von "Control Set" im VOICE-Edit-Common-Fenster aufgerufen werden.

LFO (Low Frequency Oscillator)

Durch Klicken auf diesen Eintrag im Parameterkategoriebereich werden die LFO-Parameter im Einzelparameterbereich aufgerufen. Am MOTIF-XS-Instrument sind diese Parameter identisch mit denjenigen, die durch Auswählen von "Com LFO" im VOICE-Edit-Common-Fenster aufgerufen werden. Diese Parameterkategorie ist nicht für Drum-Voices verfügbar.

Effect

Durch Klicken auf diesen Eintrag im Parameterkategoriebereich werden die Effektparameter im Einzelparameterbereich aufgerufen. Am MOTIF-XS-Instrument sind diese Parameter identisch mit denjenigen, die durch Auswählen von "Effect" im VOICE-Edit-Common-Fenster aufgerufen werden.

Element oder Drum Key

Diese Parameterkategorie wird durch Auswählen der Zeile "V" im Mischpultbereich aufgerufen. "Element" wird angezeigt, wenn eine Normal-Voice ausgewählt ist; "Drum Key" wird angezeigt, wenn eine Drum-Voice ausgewählt ist. Mit den Parametern dieser Kategorie können Sie die Einstellungen vornehmen, die jeweils auf die einzelnen Elemente oder Drum-Keys angewendet werden. Sie enthält die folgenden Unterkategorien.

Informationen zu den Kontrollkästchen links neben den Element-Nummern 1–8 und "All" finden Sie auf Seite 22. Informationen zum Drum-Key (Notennamen) und dem zugehörigen Kontrollkästchen finden Sie auf Seite 22.

Oscillator/Pitch

Durch Klicken auf diesen Eintrag im Parameterkategoriebereich werden die Oszillator- und Tonhöhen-Parameter im Einzelparameterbereich aufgerufen.

Filter

Durch Klicken auf diesen Eintrag im Parameterkategoriebereich werden die Filterparameter im Einzelparameterbereich aufgerufen.

Amplitude

Durch Klicken auf diesen Eintrag im Parameterkategoriebereich werden die Amplitudenparameter im Einzelparameterbereich aufgerufen.

LFO/EQ (Low Frequency Oscillator/Equalizer)

Durch Klicken auf diesen Eintrag im Parameterkategoriebereich werden die LFO- und EQ-Parameter im Einzelparameterbereich aufgerufen.

AD/mLAN

Diese Parameterkategorie wird durch Auswählen der Zeile "AD/mLAN" im Mischpultbereich aufgerufen. Mit den Parametern dieser Kategorie können Sie die Einstellungen vornehmen, die im Voice-Modus auf den AD-/mLAN-Part angewendet werden. Sie enthält die folgende Unterkategorie.

Effect

Durch Klicken auf diesen Eintrag im Parameterkategoriebereich werden im Einzelparameterbereich die Parameter für den Effekt aufgerufen, der auf den AD-/mLAN-Part des Voice-Modus angewendet wird.

Einzelparameterbereich (wenn Voice/Song/Pattern auf "Song" oder "Pattern" eingestellt ist)

Dieser Bereich zeigt die einzelnen Parameter der ausgewählten Kategorie für den aktuellen Part und die Voice, die diesem Part zugewiesen ist, oder die globalen Einstellungen an. In diesem Abschnitt erfahren Sie, welche Parameter in den jeweiligen Kategorien enthalten sind. Weitere Informationen zu den einzelnen Parametern finden Sie in der Bedienungsanleitung des MOTIF XS.



Vier Anzeigen für den Bearbeitungsstatus

Oben rechts im Fenster sind eine oder mehrere der folgenden vier Anzeigen zu sehen, wenn Sie einen Parameter bearbeiten.

- Zeigt an, dass die bearbeitete Voice noch nicht als User-Voice oder Mixing-Voice gespeichert wurde. Diese Anzeige erscheint, wenn Sie den Voice-Store-Vorgang ausführen (Seite 47).
- Zeigt an, dass die Mixing-Bearbeitungen noch nicht gespeichert wurden. Diese Anzeige erscheint, wenn Sie den Mixing-Store-Vorgang ausführen (Seite 48).
- Zeigt an, dass die globalen Bearbeitungen noch nicht gespeichert wurden. Diese Anzeige erscheint, wenn Sie den Global-Store-Vorgang ausführen (Seite 47).
- Zeigt an, dass die Parameterbearbeitungen noch nicht als Datei gespeichert wurden.

Diese Anzeigen, "V", "M", "G" und "F", sind mit den kleinen Quadraten in der oberen rechten Ecke der Felder "1"–"16" und des Feldes "G" im Mischpultbereich verknüpft. Die Anzeigen "V", "M" und "G" verschwinden jeweils, wenn Sie den Voice-Store-, Mixing-Store- bzw. Global-Store-Vorgang ausführen. Die Anzeige "F" und die kleinen Quadrate in der oberen rechten Ecke des Feldes "G" im Mischpultbereich verschwinden nur, wenn Sie den File-Save-Vorgang ausführen. Sämtliche Anzeigen und die kleinen Quadrate verschwinden, wenn Sie den File-Save-Vorgang ausführen.

Global Settings

Diese Parameterkategorie, die durch Auswählen der Zeile "G" im Mischpultbereich ausgerufen wird, besteht aus den folgenden Unterkategorien.

Micro Tuning

Durch Klicken auf diesen Eintrag im Parameterkategoriebereich werden die Micro-Tuning-Parameter im Einzelparameterbereich aufgerufen. Am MOTIF-XS-Instrument sind diese Parameter identisch mit denjenigen, die durch Auswählen von "Tuning" im UTILITY-Fenster aufgerufen werden.

Multi Common

Diese Parameterkategorie, die durch Auswählen der Zeile "G" im Mischpultbereich ausgerufen wird, besteht aus den folgenden Unterkategorien.

Effect

Durch Klicken auf diesen Eintrag im Parameterkategoriebereich werden die Effektparameter im Einzelparameterbereich aufgerufen. Am MOTIF-XS-Instrument sind diese Parameter identisch mit denjenigen, die durch Auswählen von "Reverb" und Chorus" im SONG- oder PATTERN-Edit-Common-Fenster aufgerufen werden.

Master FX/EQ (Master-Effekt/-EQ)

Durch Klicken auf diesen Eintrag im Parameterkategoriebereich werden die Parameter für den Master-Effekt und -EQ im Einzelparameterbereich aufgerufen. Am MOTIF-XS-Instrument sind die Master-EQ-Parameter identisch mit denjenigen, die durch Auswählen von "Master FX" / "Master EQ" im SONG-oder PATTERN-Edit-Common-Fenster aufgerufen werden.

Controller Assign (Controller-Zuordnung)

Durch Klicken auf diesen Eintrag im Parameterkategoriebereich werden die Controller-Assign-Parameter im Einzelparameterbereich aufgerufen. Am MOTIF-XS-Instrument sind diese Parameter identisch mit denjenigen, die durch Auswählen von "Ctrl Asgn" im SONG- oder PATTERN-Edit-Common-Fenster aufgerufen werden.

Part Common

Diese Parameterkategorie, die durch Auswählen einer der Zeilen "1"-"16" im Mischpultbereich ausgerufen wird, besteht aus den folgenden Unterkategorien.

General

Durch Klicken auf diesen Eintrag wird das GENERAL-Fenster im Parameterkategoriebereich aufgerufen. In diesem Fenster können Sie die Voice-Common-Parameter wie z. B. Namen und Mixing-Part-Parameter wie Pitch, Portamento, Note/Velocity Limit und Part EQ bearbeiten. Im General-Bereich des Common-Parts können sowohl die Mixing-Part-Parameter (während der Bearbeitung erscheint oben rechts die Anzeige "M") als auch die Voice-Common-Parameter (während der Bearbeitung erscheint oben rechts die Anzeige "V") bearbeitet werden. Zur Unterscheidung dieser Gruppen erscheint direkt links neben den Parametern ein kleiner Punkt.

ARP (Arpeggio)

Durch Klicken auf diesen Eintrag im Parameterkategoriebereich werden im Einzelparameterbereich die Parameter für das dem aktuellen Part zugeordnete Arpeggio aufgerufen. Am MOTIF-XS-Instrument sind diese Parameter identisch mit denjenigen, die durch Auswählen von "ARP Main" und "ARP Other" im SONG- oder PATTERN-Edit-Common-Fenster aufgerufen werden.

Durch Klicken auf die Zeile Bank/Category/Sub/Number/Name wird das ARP-LIBRARY-Fenster aufgerufen, in dem Sie genau wie im VOICE-LIBRARY-Fenster (Seite 14) mit Hilfe der Suchfunktion Typen auswählen können.

RCV/Control Set (Receive/Control Set)

Durch Klicken auf diesen Eintrag wird RCV/CONTROLLER-SET-ASSIGN-Fenster im Parameterkategoriebereich aufgerufen. In diesem Fenster können Sie die Receive-Switch-Parameter des aktuellen Parts und die Controller-Set-Assign-Parameter des aktuellen Parts und der Voice bearbeiten. Am MOTIF-XS-Instrument sind diese Parameter identisch mit denjenigen, die durch Auswählen von "RcvSwitch" im SONG- oder PATTERN-Edit-Common-Fenster aufgerufen werden.

LFO (Low Frequency Oscillator)

Durch Klicken auf diesen Eintrag im Parameterkategoriebereich werden im Einzelparameterbereich die LFO-Parameter der dem aktuellen Part zugeordneten Voice aufgerufen. Diese Parameterkategorie ist nicht verfügbar, wenn dem aktuellen Part eine Drum-Voice zugeordnet ist.

Effect

Durch Klicken auf diesen Eintrag im Parameterkategoriebereich werden im Einzelparameterbereich die Parameter für den Insert-Effekt des aktuellen Parts und für den System-Effekt aufgerufen, der auf alle Parts angewendet wird.

Element oder Drum Key

Diese Parameterkategorie wird durch Auswählen einer der Zeilen "1"–"16" im Mischpultbereich aufgerufen. "Element" wird angezeigt, wenn dem aktuellen Part eine Normal-Voice zugeordnet ist; "Drum Key" wird angezeigt, wenn ihm eine Drum-Voice zugeordnet ist. Mit den Parametern dieser Kategorie können Sie die Einstellungen vornehmen, die jeweils auf die einzelnen Elemente oder Drum-Keys angewendet werden. Näheres hierzu finden Sie in den Erläuterungen zum Voice-Modus.

AD/mLAN

Diese Parameterkategorie wird durch Auswählen der Zeile "AD/mLAN" im Mischpultbereich aufgerufen. Mit den Parametern dieser Kategorie können Sie die Einstellungen vornehmen, die im Song- oder Pattern-Modus auf den AD-/mLAN-Part angewendet werden. Sie enthält die folgende Unterkategorie.

Effect

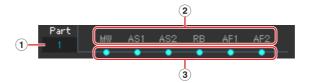
Durch Klicken auf diesen Eintrag im Parameterkategoriebereich werden im Einzelparameterbereich die Parameter für den Effekt aufgerufen, der auf den AD-/mLAN-Part des Song- oder Pattern-Modus angewendet wird.

Unterer Bereich



1 Controller-Set-Status

Dieser Bereich zeigt an, welcher Controller am MOTIF-XS-Instrument als Control Source des Controller-Sets verwendet wird, das im Fenster RCV/CONTROLLER SET ASSIGN bearbeitet wird.



1 Part

Zeigt den aktuellen Part an.

2 Controller-Quelle

Zeigt die sechs Controller an, die im Controller-Set als Quelle dienen. Die Abkürzungen für die Controller sind wie folgt:

Anzeige	Controller-Quelle
PB	Pitch-Bend-Rad
MW	Modulationsrad
AT	After Touch (Tastatur)
FC	Foot Controller (Schwellerpedal)
FS	Foot Switch (Fußschalter)
RB	Ribbon Controller (Gleitband)

Anzeige	Controller-Quelle
BC	Breath Controller (Blaswandler)
AS1	Regler ASSIGN 1
AS2	Regler ASSIGN 2
FC2	Foot Controller 2 (Fußregler 2)
AF1	Taste ASSIGNABLE FUNCTION 1
AF2	Taste ASSIGNABLE FUNCTION 2

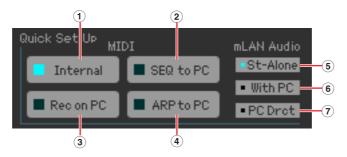
(3) Ein-/Aus-Status

Wenn eine Anzeige leuchtet, ist der entsprechenden (Controller-) Quelle eine bestimmte Funktion (ein bestimmtes Ziel) zugewiesen. Wenn eine Anzeige nicht leuchtet, ist der entsprechenden Source (Controller-Quelle) keine Funktion zugewiesen.

2 Quick Setup (Schnelleinrichtung)

Von diesem Bereich aus können Sie sofort geeignete Bedienfeldeinstellungen für den Song- oder Pattern-Modus des MOTIF-XS-Instruments abrufen, indem Sie auf eine der praktischen Voreinstellungen klicken.

Die Einstellungen, die durch diesen Vorgang am MOTIF-XS-Instrument vorgenommen werden, können nicht als Editor-Datei gesichert werden.



MIDI

Die folgenden Einstellungen haben die gleiche Funktion wie diejenigen im Quick Setup im Utility-Modus des MOTIF XS.

1 Internal (Intern)

Diese Einstellung ist sinnvoll, wenn Sie den internen Sequenzer (Song- oder Pattern-Funktion) des MOTIF XS eigenständig (ohne den Computer) nutzen.

2 SEQ to PC (Sequenzer zu Computer)

Diese Einstellung ist sinnvoll, wenn Sie die Daten der Song- oder Pattern-Wiedergabe an einen angeschlossenen Computer senden und mittels einer DAW-Software auf dem Computer aufnehmen möchten.

(3) REC on PC (Aufnahme auf Computer)

Diese Einstellung ist sinnvoll, wenn Sie Ihr Tastaturspiel auf dem MOTIF XS mittels einer DAW-Software auf dem angeschlossenen Computer aufnehmen möchten.

4 ARP to PC (Aufnahme des Arpeggios im Computer)

Diese Einstellung ist sinnvoll, wenn Sie Arpeggio-Daten vom MOTIF-XS-Instrument an einen angeschlossenen Computer senden und in einer auf dem Computer befindlichen DAW-Software aufnehmen möchten.

mLAN Audio

Die folgenden Einstellungen haben die gleiche Funktion wie diejenigen im mLAN Monitor Setup im Utility-Modus des MOTIF XS.

5 St-Alone (stand-alone; eigenständig)

Dies sollte ausgewählt werden, wenn Sie den MOTIF XS eigenständig verwenden, oder wenn Sie die DAW-Software nicht verwenden möchten, obwohl ein Computer per IEEE-1394-Kabel mit dem MOTIF XS verbunden ist. Wenn dies ausgewählt ist, wird das Audiosignal des MOTIF XS (nur von Parts, deren Output-Select-Parameter auf "L&R" eingestellt ist) direkt normal über die Buchsen OUTPUT L/MONO und R ausgegeben.

6 With PC (mit Computer)

Dies sollte ausgewählt werden, wenn Sie den MOTIF XS als Audiogerät für die DAW-Software einsetzen. Wenn dies ausgewählt ist, wird das Audiosignal des MOTIF XS (nur von Parts, deren Output-Select-Parameter auf "L&R" eingestellt ist) an die DAW-Software auf einem per IEEE-1394-Kabel angeschlossenen Computer gesendet, mit dem DAW-Audiosignal gemischt, zusammen mit diesem zurück an den MOTIF XS gesendet und dann über die Buchsen OUTPUT L/MONO und R ausgegeben. Wenn Sie dies auswählen, können Sie die VST-Effekte der DAW-Software dem MOTIF-XS-Klang hinzufügen.

7 PC Drct (Direct Monitor; direktes Abhören des Computer-Audiosignals)

Diese Einstellung sollte ausgewählt werden, wenn Sie Ihr Tastaturspiel auf dem MOTIF-XS-Instrument mit der auf dem Computer befindlichen DAW-Software aufnehmen möchten. Das Audiosignal des MOTIF XS (nur von Parts, deren Output-Select-Parameter auf "m1" – "m14" oder "m1&2" – "13&14" eingestellt ist) wird an die DAW gesendet, während das Audiosignal auch direkt an den Buchsen OUTPUT L/MONO und R ausgegeben wird, um den Klang ohne Latenzverzögerung abhören zu können. Das Audiosignal von der DAW-Software wird über ein IEEE-1394-Kable ausgegeben. Beachten Sie, dass der Rec-Monitor-Parameter der DAW-Software ausgeschaltet sein sollte, damit das Audiosignal nicht doppelt zu hören ist.

Quick-Edit-Drehregler

In diesem Bereich können Sie verschiedene Parameter einstellen, die den Drehreglern auf dem Bedienfeld des MOTIF XS zugewiesen sind.



1 [TONE 1]/[TONE 2]/[ARP]

Wählt einen Satz von Funktionen aus, die den acht Drehreglern zugewiesen sind. Die oberhalb der Regler angezeigten Funktionsbezeichnungen sind identisch mit denen, die auf dem Bedienfeld des MOTIF XS aufgedruckt sind.

2 Drehregler 1 – 8

Sie können auf jeden der acht Regler klicken, um den Wert der zugewiesenen Funktion einzustellen.

4 ARP (Arpeggio)

Hier können Sie die Arpeggio-Einstellungen ändern (Ein-/Aus-Status und Auswahl von 1 – 5).

6 MIDI-Monitor

MIDI

Schaltet die MIDI-Monitorfunktion ein oder aus. Wenn dieses MIDI-Buchsensymbol eingeschaltet ist, werden die an den MOTIF XS gesendeten Note-on/off-Meldungen auf der virtuellen Tastatur unten im Editor-Fenster angezeigt. Schalten Sie den MIDI-Monitor ein, wenn

Sie das Ergebnis der Bearbeitung durch Spielen auf dem MOTIF XS oder der an den Computer angeschlossenen MIDI-Tastatur überprüfen möchten.

6 [A.Func]-Schaltfläche (Assignable Function)

Diese Schaltfläche hängt mit den Einstellungen "All AF off", "AF1 on" und "AF2 on" zusammen, die im OSCILLATOR/PITCH-Fenster des Normal Voice Element Edit als Wert des XA-Control-Parameters ausgewählt werden. Weitere Informationen hierzu finden Sie in der Bedienungsanleitung des MOTIF XS.

Tastatur

Hier können Sie den bearbeiteten Klang abhören. Note-on/off-Meldungen, die den Tasten entsprechen, auf die Sie klicken oder die Sie ziehen, werden über den im Editor-Setup-Fenster angegebenen MIDI-Port (Seite 39) als MIDI-OUT-Parameter gesendet.

Die beim Klicken auf eine Taste erzeugte Velocity wird mit dem Keyboard-Velocity-Parameter (Seite 41) des Setup-Fensters festgelegt.

Wenn eine Drum-Voice bearbeitet wird, können Sie die Parametereinstellungen der einzelnen Tasten initialisieren, indem Sie mit der rechten Maustaste auf die virtuelle Tastatur klicken. Durch Auswählen von "Initialize key" aus dem dadurch aufgerufenen Menü werden sämtliche Parametereinstellungen mit Ausnahme der Waveform-Zuordnung des momentan ausgewählten Drum-Key initialisiert; durch Auswählen von "Initialize key (with Wave) hingegen sämtliche Parametereinstellungen einschließlich Waveform-Zuordnung.



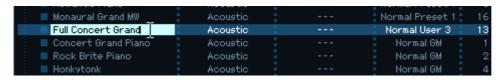
Bedienungsgrundlagen

Dieser Abschnitt behandelt die Bedienung der wichtigsten Funktionen in MOTIF XS Editor.

Eine Voice benennen

Sie können für die bearbeitete Voice im VOICE-LIBRARY-Fenster, im GENERAL-Fenster (Part Common General) sowie im Store-Fenster (Speichern) einen Namen Ihrer Wahl vergeben.

Wählen Sie im VOICE-LIBRARY-Fenster (Seite 14) eine User-Voice oder Mixing-Voice aus, und klicken Sie dann auf die ausgewählte Voice, so dass Sie den Namen bearbeiten können. Wenn Sie nach Eingabe des Voice-Namens die <Enter>-Taste drücken oder den Cursor auf einen anderen Parameter bewegen, wird der eingegebene Name übernommen; mit <Esc> bleibt der bisherige Name erhalten.



Im GENERAL-Fenster (siehe unten) und im Store-Fenster (Seite 47) bewegen Sie den Cursor in das Textfeld "Voice Name" oben im Fenster, und geben Sie dann den gewünschten Namen dort ein. Wenn Sie nach der Eingabe die <Enter>-Taste drücken oder den Cursor auf einen anderen Parameter bewegen, wird der eingegebene Name übernommen.



Nach einem Voice-/Arpeggio-Typ suchen



Sie können im VOICE-LIBRARY-Fenster (Seite 14) und im ARP-LIBRARY-Fenster nach einer gewünschten Voice und einem gewünschten Arpeggio-Typ suchen, indem Sie einfach einen Suchbegriff in das Textfeld unten im betreffenden Fenster eingeben. Die Suchfunktion steht auch im Import-Fenster zur Verfügung (Seite 37).

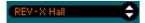
Einen Zahlenwert eingeben



Wenn Sie auf ein Wertefeld wie das vorstehend gezeigte doppelklicken, können Sie das Wertefeld bearbeiten und einen Zahlenwert direkt mit den Zifferntasten eingeben. Wenn Sie nach der Eingabe die <Enter>-Taste drücken oder den Cursor auf einen anderen Parameter bewegen, wird der eingegebene Wert übernommen; mit <Esc> bleibt der bisherige Wert erhalten. Sie können den Wert auch mit den Cursortasten oder den <Bild-auf>/<Bild-ab>-Tasten bearbeiten, nachdem Sie auf dieses Feld geklickt haben. Um unter Windows den Wert auf dessen Voreinstellung zu stellen, halten Sie die <Strg>-Taste gedrückt und klicken Sie gleichzeitig auf das Wertefeld. Um unter Mac OS den Wert auf dessen Voreinstellung zu stellen, halten Sie die Befehl-Taste gedrückt und klicken Sie gleichzeitig auf das Wertefeld.

Bei bestimmten Parametern kann der Wert nur mit der Maus verändert werden und nicht durch Direkteingabe per Zifferntasten.

Einen Wert auswählen



Wenn Sie in ein Wertefeld wie das vorstehend angezeigte klicken, erscheint eine Werteliste, aus der Sie den gewünschten Wert auswählen können. Sie können den Wert auch auswählen, indem Sie auf den Pfeil am rechten Ende der Werteliste klicken.

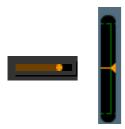
Einen Drehregler verwenden



Wenn Sie einen Drehregler wie den vorstehend gezeigten ziehen oder auf ihn klicken, ändert sich der Wert des entsprechenden Parameters. Nach dem Klicken auf den Drehregler können Sie den Wert auch mit den Cursortasten oder den <Bild-auf>/<Bild-ab>-Tasten bearbeiten. Wenn Sie den Wert feineinstellen möchten, ziehen Sie die Maus bei gehaltener <Shift>-Taste.

Die genaue Bedienungsweise des Drehreglers wird durch die Einstellungen der Parameter Knob Guide und Knob Mouse Control im Setup-Fenster (Seite 39) festgelegt. Um unter Windows den Wert auf dessen Voreinstellung zu stellen, halten Sie die <Strg>-Taste gedrückt und klicken Sie gleichzeitig auf den Drehregler. Um unter Mac OS den Wert auf dessen Voreinstellung zu stellen, halten Sie die Befehl-Taste gedrückt und klicken Sie gleichzeitig auf den Drehregler.

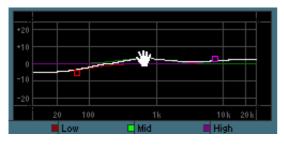
Einen Schieberegler verwenden



Wenn Sie einen Schieberegler wie den vorstehend gezeigten ziehen oder auf ihn klicken, ändert sich der Wert des entsprechenden Parameters. Nach dem Klicken auf den Drehregler können Sie den Wert auch mit den Cursortasten oder den <Bild-auf>/<Bild-ab>-Tasten bearbeiten. Wenn Sie den Wert feineinstellen möchten, ziehen Sie die Maus bei gehaltener <Shift>-Taste.

Die genaue Bedienungsweise des Schiebereglers wird durch die Einstellung des Parameters Slider Mouse Control im Setup-Fenster (Seite 39) festgelegt. Um unter Windows den Wert auf dessen Voreinstellung zu stellen, halten Sie die <Strg>-Taste gedrückt und klicken Sie gleichzeitig auf den Schieberegler. Um unter Mac OS den Wert auf dessen Voreinstellung zu stellen, halten Sie die Befehl-Taste gedrückt und klicken Sie gleichzeitig auf den Schieberegler.

Ein Diagramm verwenden



Wenn Sie ein Kästchen in einem Diagramm (wie vorstehend gezeigt) ziehen, ändert sich der Wert des entsprechenden Parameters.

Um unter Windows den Wert auf dessen Voreinstellung zu stellen, halten Sie die <Strg>-Taste gedrückt und klicken Sie gleichzeitig auf das Kästchen im Diagramm. Um das gesamte Diagramm und dessen Werte auf die Voreinstellung zurückzusetzen, halten Sie die <Strg>-Taste gedrückt und klicken Sie auf einen beliebigen Bereich des Diagramms (nicht direkt auf die Kästchen). Um unter Mac OS den entsprechenden Wert auf dessen Voreinstellung zu stellen, halten Sie die Befehl-Taste gedrückt und klicken Sie gleichzeitig auf das Kästchen im Diagramm. Um das gesamte Diagramm und dessen Werte auf die Voreinstellung zurückzusetzen, halten Sie die Befehl-Taste gedrückt und klicken Sie auf einen beliebigen Bereich des Diagramms (nicht direkt auf die Kästchen).

Menü

[File]-Menü (Datei)



New (Neu)

Erzeugt und öffnet eine neue Datei mit vorgegebenem Mixing-Setup und Voice-Daten.

Open... (Öffnen...)

Öffnet eine bereits gespeicherte Datei in MOTIF XS Editor. Die folgenden Dateitypen können ausgewählt und geöffnet werden.

- MOTIF XS Editor (.X0E)
- MOTIF-RACK XS Editor (.X1E)
- MO6/MO8 Multi Part Editor (.M4E)
- MOTIF-RACK ES Multi Part Editor (.M3E)
- MOTIF ES6/7/8 Multi Part Editor (.M4E)
- MOTIF XS ALL (.X0A)

⚠ VORSICHT

Im Gegensatz zu Dateien anderer Anwendungen wie Textverarbeitung usw. lässt sich in MOTIF XS Editor immer nur eine Datei zur Zeit öffnen und bearbeiten. Bevor Sie eine neue Datei öffnen, achten Sie darauf, die bearbeiteten Einstellungen als Datei zu speichern, um Datenverlust zu vermeiden.

Save (Speichern)

Überschreibt die aktuelle Datei mit den gegenwärtigen Einstellungen.

Save As... (Speichern unter...)

Speichert die aktuellen Einstellungen als MOTIF-XS-Editor-Datei (.X0E) unter neuem oder anderem Namen.

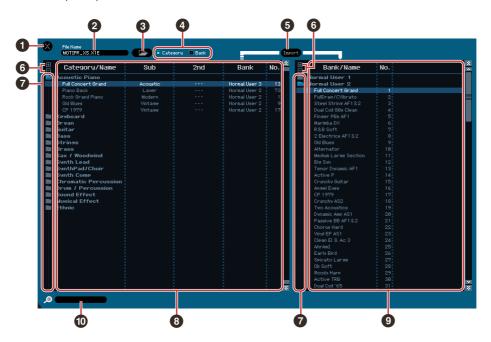
Import (Importieren)

Importiert die Voice-Daten (einer bestimmten Voice in einem bestimmten Ordner oder aller Voices in einem bestimmten Ordner) aus einer anderen Datei in die aktuelle Datei.

Klicken Sie auf die File-Select-Taste (3), wählen Sie die Datei mit der/den gewünschten Voice(s) aus, so dass die Ordner der ausgewählten Datei als Liste der Quell-Voices erscheinen (3), wählen Sie eine oder mehrere Voices oder einen oder mehrere Ordner in der Liste aus (3), wählen Sie einen Zielort in der Liste der Ziel-Voices (9) der aktuellen Datei aus, und klicken Sie dann auf [Import] (5), um den Import-Vorgang auszuführen.

Die folgenden fünf Dateitypen können ausgewählt werden.

- MOTIF XS Editor (.X0E)
- MOTIF-RACK XS Editor (.X1E)
- MO6/MO8 Voice Editor und MOTIF ES6/7/8 Voice Editor (.W7E)
- MO6/MO8 Multi Part Editor (.M4E)
- MOTIF-RACK ES Multi Part Editor (.M3E)
- MOTIF ES6/7/8 Multi Part Editor (.M4E, .M2E)
- MOTIF-RACK ES Voice Editor (.W9E)
- MOTIF XS ALL (.X0A)
- MOTIF XS ALL Voice (.X0V)



1 [X]-Schaltfläche (Schließen)

Klicken Sie hierauf, um dieses Fenster zu schließen, ohne einen Import durchzuführen.

2 File Name (Dateiname: nur Anzeige) Zeigt die aktuell ausgewählte Datei an.

3 Schaltfläche für die Dateiauswahl

Klicken Sie hierauf, um das Dialogfenster zur Dateiauswahl zu öffnen.

4 [Category]/[Bank]-Kontrollkästchen

Klicken Sie auf eines dieser Kästchen, um festzulegen, ob die in der Liste der Quell-Voices aufgeführten Voices (3) in Kategorien oder in Banken eingeteilt sein sollen.

5 [Import]-Schaltfläche

Klicken Sie hierauf, um die in der Liste der Quell-Voices (3) ausgewählte(n) Voice(s) an den gewünschten Ort in der Liste der Ziel-Voices (9) zu importieren.

Sie können auch Voice-Daten importieren, ohne diese Taste zu verwenden, indem Sie die gewünschte Voice oder einen Ordner von der Quell-Voice-Liste in die Ziel-Voice-Liste ziehen.

Eine Normal-Voice kann nicht in die User-Drum-Voice-Bank importiert werden. Dementsprechend kann auch eine Drum-Voice nicht in die User-Normal-Voice-Bank importiert werden. Es können keine Voices in die Preset-Voice-Bank importiert werden.

6 [+]/[-]-Schaltflächen

Klicken Sie auf die [+]-Schaltfläche, um alle Ordner zu öffnen, so dass alle Voices in allen Ordnern angezeigt werden. Klicken Sie auf die [-]-Schaltfläche, um alle Ordner zu schließen.

7 Ordnerschaltfläche (Bank oder Kategorie)

Doppelklicken Sie hierauf, um den Ordner zu öffnen oder zu schließen.

8 Liste der Quell-Voices

Zeigt die zu importierenden Voices oder Ordner der ausgewählten Datei an. Durch Klicken mit der rechten Maustaste auf diesen Bereich und Auswählen eines Menüpunkts können Sie die folgenden Funktionen ausführen.

- Öffnen/Schließen aller Ordner
- Festlegen, ob die hier aufgelisteten Voices nach Kategorieordnern oder Bankenordnern eingeteilt werden

9 Liste der Ziel-Voices

Zeigt die Voices oder Ordner an, die momentan in MOTIF XS Editor bearbeitet werden.

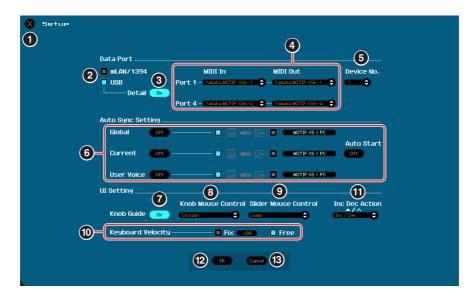
Durch Klicken mit der rechten Maustaste auf diesen Bereich und Auswählen eines Menüpunkts können Sie alle Ordner öffnen oder schließen.

Suchfeld

Sie können in der Liste der Quell-Voices (8) nach der gewünschten Voice suchen, indem Sie hier einen Suchbegriff eingeben.

Setup

Legt die Grundeinstellungen von MOTIF XS Editor fest. Nach Einstellen der erforderlichen Parameter klicken Sie auf [OK], um diese Einstellungen auf MOTIF XS Editor anzuwenden.



1 [X]-Schaltfläche (Schließen)

Klicken Sie hierauf, um dieses Fenster zu schließen, ohne die Einstellungen anzuwenden. Diese Schaltfläche entspricht der [Cancel]-Schaltfläche (18).

2 [mLAN/1394]/[USB]-Kontrollkästchen

Wählen aus, welcher Port (USB oder mLAN) für die Kommunikation zwischen MOTIF XS und Computer dient.

3 [Detail]-Schaltfläche

Wenn bei den [mLAN/1394]/[USB]-Kontrollkästchen (2) "USB" ausgewählt wird, können Sie detaillierte Einstellungen für Input Port und Output Port vornehmen, indem Sie diese Schaltfläche einschalten ("On"). Diese Einstellung ist notwendig, wenn der Port-Name eines angeschlossenen Computers geändert wird.

4 MIDI

Stellt den MIDI-Port für die Kommunikation zwischen MOTIF XS Editor und MOTIF-XS-Instrument ein. Wenn bei den [mLAN/1394]/[USB]-Kontrollkästchen (2) "USB" ausgewählt wird und die [Detail]-Schaltfläche (3) wird ausgeschaltet ("Off"), wählen Sie in der Spalte oben links einen Wert wie "Yamaha USB 0-1" oder "MOTIF XS6-1(2,3,4)" aus. Wenn "USB" ausgewählt ist und die [Detail]-Schaltfläche (3) wird eingeschaltet ("On"), wählen Sie für den MOTIF XS Port 1 und Port 4 aus, sowohl für MIDI In als auch für MIDI Out. Wenn bei den Kontrollkästchen [mLAN/1394]/[USB] (2) "mLAN/1394" ausgewählt ist, wählen Sie den MIDI-Port des MOTIF XS in der Spalte MIDI aus, und wählen Sie den Modellnamen, z. B. "MOTIF XS", in der Spalte mLAN Device aus.

- Wenn links neben der Port-Bezeichnung ein "!" erscheint (z. B. "! Yamaha USB IN 0-1"), zeigt dies an, dass der vorher verwendete Port nicht gefunden wurde oder dass einige Ports nicht richtig eingestellt sind. Überprüfen Sie die MIDI-Port-Einstellungen in der Host-Anwendung.
- Wenn der MOTIF XS über ein IEEE-1394-Kabel an einem Computer angeschlossen ist, und die oben beschriebene mLAN/1394-Einstellung wird eingeschaltet, kann der MIDI-Port nur Note-On/Off-Meldungen verarbeiten. Die Einstellung bei mLAN Device ist notwendig für die Übertragung anderer MIDI-Meldungen als Note on/off.
- Beachten Sie, dass Einstellungen der Host-Anwendung (Studio Manager) notwendig sind, bevor Sie diese Einstellungen hier vornehmen. Wenn Sie Studio Manager als eigenständige Anwendung starten, siehe Seite 5. Wenn Sie Studio Manager als Plug-In der DAW-Anwendung starten, lesen Sie bitte in der Anleitung der DAW-Anwendung nach.
- Achten Sie darauf, den Parameter MIDI IN/OUT im MIDI-Display des Utility-Modus des MOTIF-XS-Instruments auf "USB" einzustellen, wenn bei den [mLAN/1394]/[USB]-Kontrollkästchen "USB" ausgewählt ist. Ebenso sollten Sie im Utility-Modus den Parameter MIDI IN/OUT auf "mLAN" einstellen, wenn "mLAN/1394" ausgewählt wurde.

5 Device No. (Gerätenummer)

Stellen Sie die Gerätenummer auf denselben Wert, der im MIDI-Display im Utility-Modus des MOTIF XS angegeben ist. Wenn die Gerätenummer am MOTIF XS auf "All" eingestellt ist, stellen Sie hier Device No. auf "1".

6 Auto Sync Setting (Einstellung der automatischen Synchronisation)

In diesem Bereich können Sie festlegen, wie die Datensynchronisation zwischen MOTIF XS Editor und dem MOTIF-XS-Instrument ausgeführt wird, sobald von "OFFLINE" zu "ONLINE" gewechselt wird. Die eigentliche Datensynchronisation wird im Auto-Sync-Fenster (Seite 51) ausgeführt, das unter bestimmten Bedingungen automatisch geöffnet wird, z. B. beim Klicken auf die [OFFLINE]-Schaltfläche, Starten von MOTIF XS Editor und Öffnen einer neuen Datei in der Editor-Software.

Global

Legt fest, ob die globalen Daten (siehe Seite 4) synchronisiert werden und welche Daten (die von MOTIF XS Editor oder die des MOTIF XS selbst) mit den jeweils anderen synchronisiert werden.

Current

Legt fest, ob die aktuellen Daten (Current) (siehe Seite 4) synchronisiert werden, und welche Daten (die von MOTIF XS Editor oder die des MOTIF XS selbst) mit den jeweils anderen synchronisiert werden.

Voice

Legt fest, ob die Voice-Daten (siehe Seite 4) synchronisiert werden, und welche Daten (die von MOTIF XS Editor oder die des MOTIF XS selbst) mit den jeweils anderen synchronisiert werden.

Auto Start

Wenn dies eingeschaltet ist ("On") und einer der folgenden Vorgänge wird ausgeführt, wird die Synchronisation automatisch gestartet, sobald das Auto-Sync-Fenster geöffnet wird.

- Wenn Sie auf "OFFLINE" klicken, nachdem Sie den Parameter MIDI IN/OUT im Utility-Modus des MOTIF XS sowie die MIDI-Ports am Computer richtig eingestellt und eine funktionierende Verbindung hergestellt haben.
- Wenn die Verbindungen von MOTIF XS und Computer korrigiert werden, nachdem die Einstellungen von MOTIF XS und Computer korrigiert wurden.
- Wenn die Einstellungen von MOTIF XS und Computer korrigiert werden, nachdem die Geräte neu miteinander verbunden wurden.

Die hier eingestellten Parameter gelten auch für die gleichnamigen Parameter im Auto-Sync-Fenster.

NORSICHT

Wenn der Parameter Auto Start eingeschaltet ist ("On"), wird die Datensynchronisation unter bestimmten Bedingungen (Seite 51) automatisch ausgeführt, z. B. beim Klicken auf die [OFFLINE]-Schaltfläche, Starten der Editor-Software und Öffnen einer neuen Datei in der Editor-Software. Beachten Sie, dass hierdurch unerwarteter Datenverlust in MOTIF XS Editor oder am MOTIF XS selbst auftreten kann, da die neuen Daten bei der Datensynchronisation automatisch die alten Daten überschreiben. Denken Sie daran, wichtige Daten zu speichern, bevor Sie MOTIF XS Editor verwenden.

7 Knob Guide (Drehregler-Einstellfläche)

Bestimmt, ob der Knob Guide (große Einstellfläche für Drehregler) erscheinen soll, wenn Sie einen Drehregler einstellen. Wenn eingeschaltet, wird die Kreisfläche des Drehreglers vergrößert (wie angezeigt), so dass es viel leichter ist, den zugehörigen Parameter des Reglers einzustellen.



Knob Guide: On



Knob Guide: Off

3 Knob Mouse Control (Maussteuerung f. Drehregler)

Bestimmt, wie der rechts abgebildete Drehregler auf Ihre Mausbewegungen reagieren soll.



Circular (kreisförmig)

Wenn dies ausgewählt ist, können Sie zu einem bestimmten Wert springen, indem Sie auf einen Punkt in der Drehregler-Einstellfläche klicken. Sie können den Wert auch verändern, indem Sie die Maus auf einer Kreisbahn bewegen – genau wie beim Drehen eines echten Drehreglers.

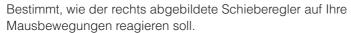
Relative Circular (kreisförmig relativ)

Wenn dies ausgewählt ist, können Sie den Wert verändern, indem Sie die Maus auf einer Kreisbahn bewegen – genau wie beim Drehen eines echten Drehreglers.

Linear

Wenn dies ausgewählt ist, können Sie den Wert verändern, indem Sie auf einen Punkt in der Drehregler-Einstellfläche klicken (der Mauszeiger verschwindet) und diesen vertikal oder horizontal verschieben – genau wie beim Betätigen eines Schiebereglers.

9 Slider Mouse Control (Maussteuerung f. Schieberegler)





Jump (springen)

Wenn dies ausgewählt ist, springt durch Klicken auf einen Punkt innerhalb des Schiebereglers der Schieberegler-Zeiger auf diesen Punkt.

Touch (Anschlagempfindlichkeit)

Wenn dies ausgewählt ist, können Sie den Wert durch horizontales Ziehen und Verschieben des Schieberegler-Zeigers verändern – genau wie beim Betätigen eines echten Schiebereglers. Das Klicken auf einen Punktes innerhalb des Schiebereglers (nicht auf die orangefarbenen Zeiger) hat keine Auswirkung.

Ramp (Rampe)

Wenn dies ausgewählt ist, springt durch Klicken auf einen Punkt innerhalb des Schiebereglers (nicht auf die orangefarbenen Zeiger) der nächstliegende Zeiger auf diesen Punkt. Durch Verschieben des Punktes innerhalb des Schiebereglers bewegt sich der Zeiger entsprechend.

Relative (relativ)

Wenn dies ausgewählt ist, können Sie den Wert durch horizontales Ziehen und Verschieben eines beliebigen Punktes innerhalb des Schiebereglers verändern (der Mauszeiger verschwindet).

Keyboard Velocity (Anschlagstärke der Tastatur)

Legt den Velocity-Wert fest, der erzeugt wird, wenn Sie auf eine Taste der virtuellen Tastatur unten im Editor-Fenster klicken. Wenn "Fix" (fest) eingeschaltet wird, erzeugt jedes Klicken auf eine Taste immer denjenigen Velocity-Wert, der im Kästchen neben "Fix" eingetragen wurde. Wenn "Free" (frei) eingeschaltet ist, hängt der erzeugte Velocity-Wert von der Klickposition ab. Je weiter unten auf der Tastaturabbildung Sie auf die Taste klicken, desto höher ist die Velocity.

1 Inc/Dec Action (Funktionsweise der Auf- und Abwärtsschaltflächen)

Bestimmt die Funktionsweise der dreieckigen Schaltflächen ($[\blacktriangle]/[\blacktriangledown]/[\Lambda]/[V]$) neben den Parameterfeldern (siehe nachstehende Abbildungen).





Inc/Inc:

Wenn dieser Eintrag ausgewählt ist, wird durch Klicken auf die [▲]-Schaltfläche der Wert um 1 erhöht und durch Klicken auf die [Λ]-Schaltfläche der Cursor um einen Eintrag nach unten bewegt.

Inc/Dec:

Wenn dieser Eintrag ausgewählt ist, wird durch Klicken auf die [▲]-Schaltfläche der Wert um 1 erhöht und durch Klicken auf die [Λ]-Schaltfläche der Cursor um einen Eintrag nach oben bewegt.

Dec/Inc:

Wenn dieser Eintrag ausgewählt ist, wird durch Klicken auf die [▲]-Schaltfläche der Wert um 1 verringert und durch Klicken auf die [Λ]-Schaltfläche der Cursor um einen Eintrag nach unten bewegt.

Dec/Dec:

Wenn dieser Eintrag ausgewählt ist, wird durch Klicken auf die [▲]-Schaltfläche der Wert um 1 verringert und durch Klicken auf die [Λ]-Schaltfläche der Cursor um einen Eintrag nach oben bewegt.

[OK]-Schaltfläche

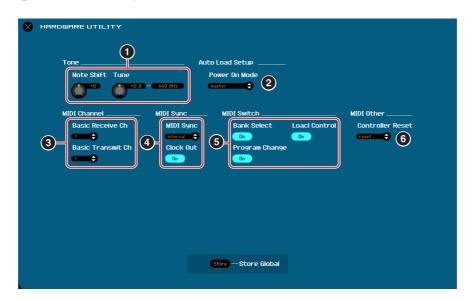
Klicken Sie hierauf, um die Einstellungen auf MOTIF XS Editor anzuwenden und das Setup-Fenster zu schließen.

(Abbrechen)

Klicken Sie hierauf, um das Fenster zu schließen, ohne die Änderungen auf MOTIF XS Editor anzuwenden.

Hardware Utility

In dem durch Auswählen dieses Menüpunkts aufgerufenen HARDWARE-UTILITY-Fenster können Sie die Parameter des Utility-Modus des MOTIF XS einstellen. Die Bearbeitung eines Parameters in diesem Fenster beeinflusst den gleichnamigen Parameter am MOTIF-XS-Instrument. Klicken Sie, nachdem Sie die Einstellungen vorgenommen haben, auf die [Store]-Schaltfläche unten in diesem Fenster, um die Einstellungen als globale Daten zu speichern.



MOTIF XS Editor (Parameter im vorstehenden Fenster)		MOTIF-XS-Instrument
1 Tone	Note Shift	$[UTILITY] \rightarrow [F1]$ General $\rightarrow [SF1]$ Play
	Tune	$[UTILITY] \rightarrow [F1]$ General $\rightarrow [SF1]$ Play
2 Auto Load Setup	Power On Mode	$[UTILITY] \rightarrow [F1]$ General $\rightarrow [SF4]$ AutoLoad
3 MIDI Channel	Basic Receive Ch	$[UTILITY] \rightarrow [F5] Control \rightarrow [SF2] MIDI$
	Basic Transmit Ch	$[UTILITY] \to [F5] \ Control \to [SF2] \ MIDI$
4 MIDI Sync	MIDI Sync	$[UTILITY] \to [F5] \ Control \to [SF2] \ MIDI$
	Clock Out	$[UTILITY] \to [F5] \ Control \to [SF2] \ MIDI$
6 MIDI Switch	Bank Select	$[UTILITY] \rightarrow [F5] Control \rightarrow [SF2] MIDI$
	Program Change	$[UTILITY] \rightarrow [F5] Control \rightarrow [SF2] MIDI$
	Local Control	$[UTILITY] \to [F5] \ Control \to [SF2] \ MIDI$
6 MIDI Other	Controller Reset	$[UTILITY] \rightarrow [F5] Control \rightarrow [SF2] MIDI$

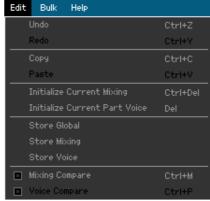
[Edit]-Menü (Bearbeiten)

Voice-Modus



Song- oder Pattern-Modus

Bulk Help



Undo (Rückgängig machen)

Verwirft die durch den letzten Bedienungsschritt vorgenommenen Änderungen. Der [Undo]-Menüpunkt ist je nach dem zuletzt bearbeiteten Parameter eventuell auch grau und kann nicht ausgewählt werden.

Redo (Wiederherstellen)

Redo steht nur nach einem Undo-Vorgang zur Verfügung. Mit Redo können Sie die durch Undo verworfenen Änderungen wiederherstellen.

Copy (Kopieren)

Kopiert die ausgewählten Elemente, beispielsweise die Zeichen des Voice-Namens im Textfeld, die Voice(s) im VOICE-LIBRARY-Fenster oder das gesamte Part-Setup, in die Zwischenablage.

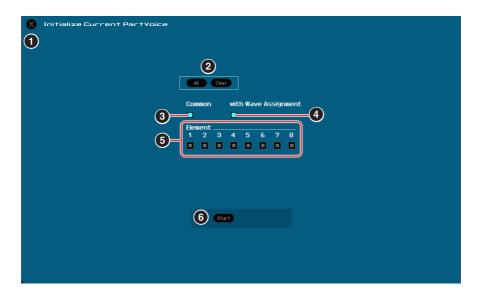
Paste (Einfügen)

Fügt die Voice(s), die Part-Einstellungen sowie die Zeichen des Voice-Namens im Textfeld aus der Zwischenablage an der angegebenen Position ein.

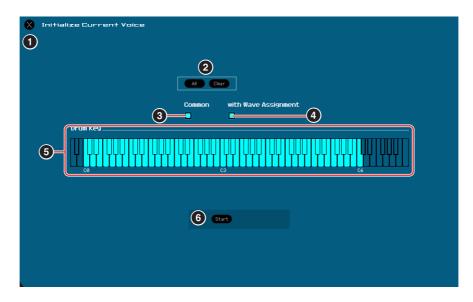
Initialize Current Voice (im Voice-Modus)/Initialize Current Part Voice (im Song- oder Pattern-Modus)

Wählen Sie im Voice-Modus den Eintrag [Initialize Current Voice] aus dem [Edit]-Menü, um das Initialize-Current-Voice-Fenster aufzurufen, in dem Sie durch Klicken auf [Start] die aktuelle Voice initialisieren können. Wählen Sie im Song- oder Pattern-Modus den Eintrag [Initialize Current Part Voice] aus dem [Edit]-Menü, um das Initialize-Current-Part-Fenster aufzurufen, in dem Sie durch Klicken auf [Start] den aktuellen Part initialisieren können.

Wenn eine Normal-Voice bearbeitet wird:



Wenn eine Drum-Voice bearbeitet wird:



1 [X]-Schaltfläche (Schließen)

Klicken Sie hierauf, um dieses Fenster zu schließen, ohne die Initialisierung durchzuführen.

2 [All]/[Clear]-Schaltfläche

Durch Klicken auf [All] werden alle Kontrollkästchen in diesem Fenster eingeschaltet; mit [Clear] werden alle ausgeschaltet.

3 [Common]-Kontrollkästchen

Wenn dieses Kästchen eingeschaltet ist, werden durch Klicken auf [Start] die Einstellungen sämtlicher Common-Parameter initialisiert (Voice-Common-Parameter, wenn die Editor-Software auf den Voice-Modus eingestellt ist, oder Part-Common-Parameter, wenn die Editor-Software auf den Song- oder Pattern-Modus eingestellt ist).

4 with Wave Assignment (mit Waveform-Zuordnung)

Wenn dies eingeschaltet ist, werden durch Klicken auf [Start] die Waveform-Zuordnungen aller Elemente der aktuellen Voice initialisiert.

5 Element-Kontrollkästchen [1]–[8] oder Drum-Key-Kontrollkästchen C0–C6

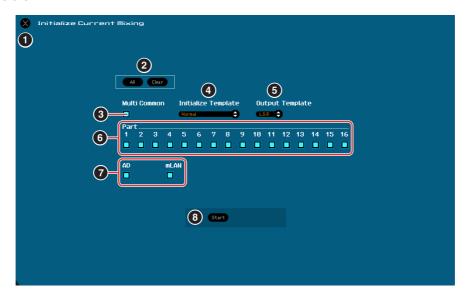
Wenn eine Normal-Voice bearbeitet wird, werden durch Klicken auf [Start] die Einstellungen aller Parameter der hier eingeschalteten Elemente initialisiert. Wenn eine Drum-Voice bearbeitet wird, werden durch Klicken auf [Start] die Einstellungen aller Parameter der hier eingeschalteten Drum-Keys initialisiert.

6 [Start]-Schaltfläche

Nachdem Sie die Einstellungen vorgenommen haben, klicken Sie auf [Start], um die Parametereinstellungen zu initialisieren und das Fenster zu schließen.

Initialize Current Mixing (nur im Song- oder Pattern-Modus)

Wählen Sie diesen Menüpunkt aus, um das Initialize-Current-Part-Voice-Fenster aufzurufen, stellen Sie die Parameter wie erforderlich ein, und klicken Sie dann auf [Start], um die dem aktuellen Part zugewiesene Voice zu initialisieren.



1 [X]-Schaltfläche (Schließen)

Klicken Sie hierauf, um dieses Fenster zu schließen, ohne die Initialisierung durchzuführen.

2 [All]/[Clear]-Schaltfläche

Durch Klicken auf [All] werden alle Kontrollkästchen in diesem Fenster eingeschaltet; mit [Clear] werden alle ausgeschaltet.

3 [Multi Common]-Kontrollkästchen

Wenn dies eingeschaltet ist, werden durch Klicken auf [Start] die Einstellungen aller Multi-Common-Parameter initialisiert.

4 Initialize Template (nach Vorlage initialisieren)

Die folgende Vorlagen stehen für die Initialisierung zur Verfügung.

Normal:

Wenn dies ausgewählt ist, werden durch Klicken auf [Start] die Editor-Einstellungen auf die normalen Voreinstellungen gebracht.

GM:

Wenn dies ausgewählt ist, werden durch Klicken auf [Start] die Editor-Einstellungen so initialisiert, dass der MOTIF XS als GM-Klangerzeuger verwendet werden kann.

Contemporary R&B - TurkishPop:

Wenn eine dieser Vorlagen ausgewählt ist, werden durch Klicken auf [Start] die Editor-Einstellungen so initialisiert, dass der MOTIF XS als Klangerzeuger passend zur ausgewählten Vorlage verwendet werden kann.

6 Output Template

Stellt die Ausgangsbuchse für Audiosignale sämtlicher Parts auf "L&R" oder "mLAN".

6 Part-Kontrollkästchen [1] - [16]

Durch Klicken auf [Start] werden die Einstellungen aller Parameter der hier eingeschalteten Parts initialisiert.

7 [AD]/[mLAN]-Kontrollkästchen

Wenn dies eingeschaltet ist, werden durch Klicken auf [Start] die Einstellungen aller Parameter des AD-/mLAN-Parts initialisiert.

8 [Start]-Schaltfläche

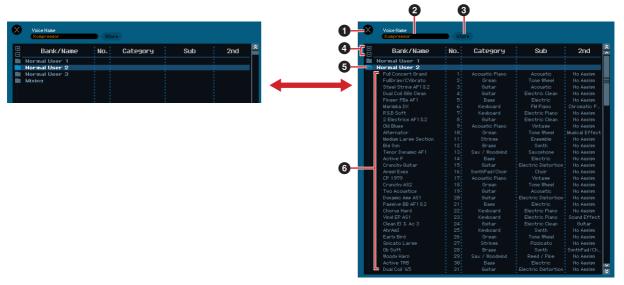
Nachdem Sie die Einstellungen vorgenommen haben, klicken Sie auf [Start], um die Mixing-Einstellungen zu initialisieren und das Fenster zu schließen.

Store Global

Durch einfaches Auswählen dieses Menüpunkts werden die globalen Einstellungen gespeichert. Die globalen Einstellungen werden nur im internen Speicher des MOTIF-XS-Instruments gespeichert.

Store Voice

In dem über diesen Menüpunkt aufgerufenen Fenster können Sie die bearbeitete Voice speichern. Die aktuelle Voice wird im Voice-Modus gespeichert; die dem aktuellen Part zugewiesene Voice hingegen im Song- oder Pattern-Modus. Wählen Sie den gewünschten Bank-Ordner aus (5), wählen Sie die Nummer der Ziel-Voice aus (6), geben Sie einen Voice-Namen ein (2), und klicken Sie dann auf die [Store]-Schaltfläche, um die Voice als User-Voice oder Mixing-Voice (nur im Song- oder Pattern-Modus verfügbar) zu speichern.



1 [X]-Schaltfläche (Schließen)

Klicken Sie hierauf, um dieses Fenster zu schließen, ohne den Store-Vorgang auszuführen.

2 Voice Name

Geben Sie einen eigenen Namen für die zu speichernde Voice ein.

3 [Store]-Schaltfläche (Speichern)

Klicken Sie hierauf, um die bearbeitete Voice unter der angegebenen Bank und Nummer zu speichern.

N vorsicht

Wie die anderen Parameter werden die Voice-Daten mit dem MOTIF-XS-Instrument synchronisiert, wenn ONLINE (Seite 12) angezeigt wird. Dies bedeutet, dass durch Klicken auf [Store] in diesem Fenster die bearbeitete Voice auch in der entsprechenden Bank des internen Speichers des MOTIF-XS-Instruments abgelegt wird. Achten Sie darauf, dass dabei keine wichtigen Daten überschrieben werden.

4 [+]/[-]-Schaltflächen

Durch Klicken auf [+] öffnen Sie alle Bankenordner, mit [-] schließen Sie sie.

5 Bankenordner

Dieser Bereich zeigt die folgenden Banken an, in denen Sie die bearbeitete Voice speichern können.

- Normal User 1
- Normal User 2
- Normal User 3
- Drum User
- Mixing

Durch Klicken auf einen Bankenordner öffnet sich dieser und alle in dieser Bank gespeicherten Voices erscheinen wie vorstehend abgebildet (von der Abbildung links zur Abbildung rechts). Wenn Sie erneut auf den Bankenordner klicken, schließt er sich wie vorstehend abgebildet (von der Abbildung rechts zur Abbildung links).

Beachten Sie, dass je nach dem aktuellen Modus und Voice-Typ andere Banken angezeigt werden. Die Mixing-Bank wird nur im Song- oder Pattern-Modus angezeigt. Die Drum-User-Bank wird nur angezeigt, wenn eine Drum-Voice ausgewählt ist (im Voice-Modus) oder dem aktuellen Part eine Drum-Voice zugeordnet ist (im Song- oder Pattern-Modus). In gleicher Weise wird die Normal-User-Bank nur angezeigt, wenn eine Normal-Voice ausgewählt ist (im Voice-Modus) oder dem aktuellen Part eine Normal-Voice zugeordnet ist (im Song- oder Pattern-Modus).

6 Voices

Die Voices der ausgewählten Bank werden aufgelistet. Bevor Sie auf die [Store]-Schaltfläche klicken, müssen Sie hier die Nummer der Ziel-Voice angeben. Durch Klicken mit der rechten Maustaste auf diesen Bereich erscheinen die Menüpunkte "All Open" und "All Close" (alle öffnen/alle schließen), mit denen Sie alle Bankenordner öffnen und schließen können.

Store Mixing (nur im Song- oder Pattern-Modus)

Durch einfaches Auswählen dieses Menüs werden die Mixing-Einstellungen im Song- oder Pattern-Modus gespeichert. Die Mixing-Einstellungen werden im internen Speicher des MOTIF-XS-Instruments gespeichert (und überschreiben die Mixing-Einstellungen des momentan ausgewählten Songs oder Patterns).

Voice Compare (Voice vergleichen; nur im Voice-Modus)

Mit diesem Menüpunkt können Sie zwischen der soeben bearbeiteten Voice und deren unbearbeitetem Originalzustand hin- und herschalten, um zu hören, wie Ihre Bearbeitung den Klang verändert hat. Wählen Sie "Voice Compare", um in den Voice-Compare-Modus zu wechseln. In diesem Modus können Sie den Klang der ursprünglichen Voice-Einstellungen hören; keiner der Parameter im Fenster lässt sich jetzt verändern. Wählen Sie "Voice Compare" erneut aus, um zur bearbeiteten Version zurückzukehren.

Der Status des MOTIF-XS-Instruments bleibt auch dann erhalten, wenn Sie den Voice-Compare-Modus in MOTIF XS Editor aufrufen

Mixing Compare (Mixing vergleichen; nur im Song- oder Pattern-Modus)

Mit diesem Menüpunkt können Sie zwischen dem soeben bearbeiteten Mixing und dessen unbearbeitetem Originalzustand hin- und herschalten, um zu hören, wie Ihre Bearbeitung den Klang verändert hat. Wählen Sie "Mixing Compare", um in den Mixing-Compare-Modus zu wechseln. In diesem Modus können Sie den Klang der ursprünglichen Mixing-Einstellungen hören; keiner der Parameter im Fenster lässt sich jetzt verändern. Wählen Sie "Mixing Compare" erneut aus, um zur bearbeiteten Version zurückzukehren.

Der Status des MOTIF-XS-Instruments bleibt auch dann erhalten, wenn Sie den Mixing-Compare-Modus in MOTIF XS Editor aufrufen

[Bulk]-Menü (Massendaten)



Data Sync

Wählen Sie diesen Menüpunkt aus, um das Fenster Initialize Data Sync aufzurufen, stellen Sie die Parameter wie erforderlich ein, und klicken Sie dann auf [Start], um die angegebenen Daten vom/zum MOTIF XS Editor zum/vom MOTIF-XS-Instrument zu übertragen.



1 [X]-Schaltfläche (Schließen)

Klicken Sie hierauf, um dieses Fenster zu schließen, ohne die Datensynchronisation durchzuführen.

2 [Transmit]/[Receive]-Kontrollkästchen (senden/empfangen)

Legt fest, ob MOTIF XS Editor Daten zum MOTIF XS sendet oder Daten vom MOTIF XS empfängt.

[Transmit]-Kontrollkästchen:

Wenn dies angekreuzt ist, werden durch Klicken auf die [Start]-Schaltfläche Daten von der Editor-Software an das Instrument gesendet.

[Receive]-Kontrollkästchen:

Wenn dies angekreuzt ist, werden durch Klicken auf die [Start]-Schaltfläche Daten vom Instrument an die Editor-Software gesendet.

3 Zu sendender/empfangender Datentyp

Hier können Sie einstellen, welcher Datentyp gesendet oder empfangen werden soll. Durch Klicken auf die [All]-Schaltfläche werden alle Datentypen eingeschaltet; mit [Clear] werden alle Datentypen ausgeschaltet.

Current

Schalten Sie dies ein und klicken Sie auf die [Start]-Schaltfläche, um die aktuellen Einstellungen (Current) zu senden oder zu empfangen.

Global

Schalten Sie dies ein und klicken Sie auf die [Start]-Schaltfläche, um die globalen Einstellungen zu senden oder zu empfangen.

Preset (Favorites)

Schalten Sie dies ein und klicken Sie auf die [Start]-Schaltfläche, um die Favoriten-Einstellungen der Preset-Voice(s) zu senden oder zu empfangen.

Normal User 1 - 3

Schalten Sie dies ein und klicken Sie auf die [Start]-Schaltfläche, um die Daten der Normal-User-Voice-Bank 1, 2 bzw. 3 zu senden oder zu empfangen.

Drum Hear

Schalten Sie dies ein und klicken Sie auf die [Start]-Schaltfläche, um die Daten der Drum-User-Voice-Bank zu senden oder zu empfangen.

Menü: [Help]-Menü (Hilfe)

4 Fortschrittsbalken

Zeigt an, zu welchem Anteil die Daten bereits übertragen wurden.

5 [Start]-Schaltfläche

Nachdem Sie alle Einstellungen vorgenommen haben, klicken Sie auf die [Start]-Schaltfläche, um die Datenübertragung tatsächlich durchzuführen.

6 [Stop]-Schaltfläche

Diese Schaltfläche ist nur verfügbar, während eine Übertragung läuft, und dient zum Abbrechen des Übertragungsvorgangs.

[Help]-Menü (Hilfe)



Manual (Handbuch)

Durch Auswählen dieses Menüpunkts wird diese Anleitung im PDF-Format aufgerufen.

About (Info)

Durch Auswählen dieses Menüpunkts werden Informationen wie die Versionsnummer von MOTIF XS Editor abgerufen.

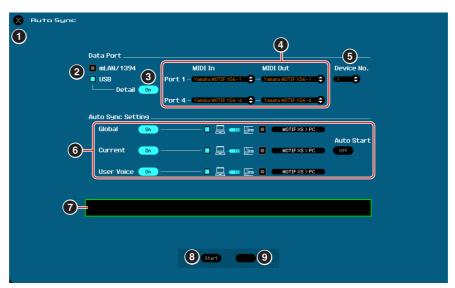
Auto-Sync-Fenster

In diesem Fenster können Sie den Status der Editor-Software von "OFFLINE" zu "ONLINE" umschalten. Während Sie einen Parameter im Editor bearbeiten, wird hierdurch der gleiche Parameter am MOTIF-XS-Instrument geändert und umgekehrt, so lange der Online-Status gewählt ist. Sie können diese "Spiegelung" der Parameteränderungen zwischen den Geräten ausschalten, indem Sie in den Offline-Status umschalten. Das Auto-Sync-Fenster kann aufgerufen werden, indem Sie im Editor-Fenster auf "OFFLINE" klicken, wenn die Editor-Software im Offline-Status ist. Das Auto-Sync-Fenster wird außerdem unter folgenden Bedingungen automatisch aufgerufen (ohne dass Sie auf "OFFLINE" geklickt haben):

- Wenn Sie eine Datei öffnen.
- Wenn Sie durch Auswahl von "New" im File-Menü eine neue Datei anlegen.
- Wenn Sie im Online-Status der Editor-Software den Modus wechseln.
- Wenn Sie im Online-Status der Editor-Software den Modus am MOTIF-XS-Instrument wechseln.
- Wenn die Verbindungen von MOTIF XS und Computer korrigiert werden, nachdem die Einstellungen von MOTIF XS und Computer korrigiert wurden.
- Wenn die Einstellungen von MOTIF XS und Computer korrigiert werden, nachdem die Geräte neu miteinander verbunden wurden.

Wenn der Auto-Start-Parameter im Auto-Sync-Fenster eingeschaltet wird, kann unter bestimmten Bedingungen die Datensynchronisation automatisch gestartet werden, sobald das Auto-Sync-Fenster geöffnet wird. Näheres siehe Seite 40.

Stellen Sie im Auto-Sync-Fenster den Daten-Port richtig ein, und klicken Sie dann auf die [Start]-Schaltfläche, um die Datensynchronisation zu starten. Sobald die Datensynchronisation beendet ist, wird das Auto-Sync-Fenster geschlossen, und die Anzeige OFFLINE wechselt automatisch zu ONLINE.



1 [X]-Schaltfläche (Schließen)

Klicken Sie hierauf, um dieses Fenster zu schließen, ohne die Datensynchronisation durchzuführen.

- 2 [mLAN/1394]/[USB]-Kontrollkästchen
- 3 [Detail]-Schaltfläche
- Port
- **5** Device No. (Gerätenummer)
- **6** Auto Sync Setting (Einstellung der automatischen Synchronisation)

Diese Parameter sind identisch mit denen im Setup-Fenster. Siehe Seite 39.

- 7 Fortschrittsbalken
- 8 [Start]-Schaltfläche
- [Stop]-Schaltfläche

Diese Parameter sind identisch mit denen im Data-Sync-Fenster. Siehe Seite 50.

Fehlerbehebung

Im Fall von Fehlfunktionen wie beispielsweise ausbleibendem Klang oder unerwartetem Verhalten sollten Sie zunächst sicherstellen, dass alle Kabel richtig angeschlossen sind. Prüfen Sie anschließend die nachfolgend aufgeführten Punkte.

Der Klang ändert sich nicht, wenn die Dreh- oder Schieberegler verstellt werden.

- Wird im Editor-Fenster "ONLINE" angezeigt?
- Leuchtet das Lämpchen links neben der "ONLINE"-Anzeige?
 Wenn diese nicht leuchtet, könnten die Kommunikationseinstellungen zwischen MOTIF XS und einem Computer fehlerhaft sein. Prüfen Sie die MIDI-Port-Einstellung (Seite 39) in MOTIF XS Editor und Studio Manager, die Einstellung des Parameters MIDI IN/OUT im MIDI-Display des Utility-Modus im MOTIF-XS-Instrument, oder die Kabelverbindung zwischen MOTIF XS und Computer.
- Prüfen Sie die Einstellungen bei MIDI Port und Device No. (Seite 40).

Bulk-Daten werden nicht erfolgreich gesendet/empfangen.

• Prüfen Sie die gleichen Punkte wie oben aufgeführt, z. B. "ONLINE"-Anzeige und MIDI-Port-Einstellungen.

Im Setup-Fenster wird nicht der richtige Port angezeigt.

- Der MIDI-Port im Setup-Fenster kann aus den Ports ausgewählt werden, die in der Host-Anwendung angegeben sind. Überprüfen Sie die MIDI-Port-Einstellungen in der Host-Anwendung.
- Wenn links neben der Port-Bezeichnung ein "!" erscheint (z. B. "! Yamaha USB IN 0-1"), zeigt dies an, dass der vorher verwendete Port nicht gefunden wurde oder dass einige Ports nicht richtig eingestellt sind. Überprüfen Sie die MIDI-Port-Einstellungen in der Host-Anwendung.