

MIDI Song to Style

Bedienungsanleitung

Inhalt

Einleitung	2	Verwendung der App	16
Überblick über MIDI Song to Style	2	Wiedergabe (Abspielen) des konvertierten Styles	16
Vorsichtsmaßnahmen bei Verwendung der Anwendung	2	Speichern und Übertragen konvertierter Styles	18
Einrichtung	3	Ändern der Presets der automatischen Analyse	19
Anschlüsse und Einrichtung	3	Bearbeiten des konvertierten Styles	20
Quick Guide/Überblick	6	Anhang	27
Verwendung von MIDI Song to Style	6	Terminologie	27
Speichern oder Laden der aktuell bearbeiteten Daten (Project)	8	Menü-Liste	28
Funktionen (Beschreibung des Displays)	9	Tastenkombinationen	29
Display-Übergänge	9	Fenster zur detaillierten Bearbeitung: Bearbeiten von Section-Parametern	29
Display-Funktionen	10	Fehlerbehebung	34

Vertraulich

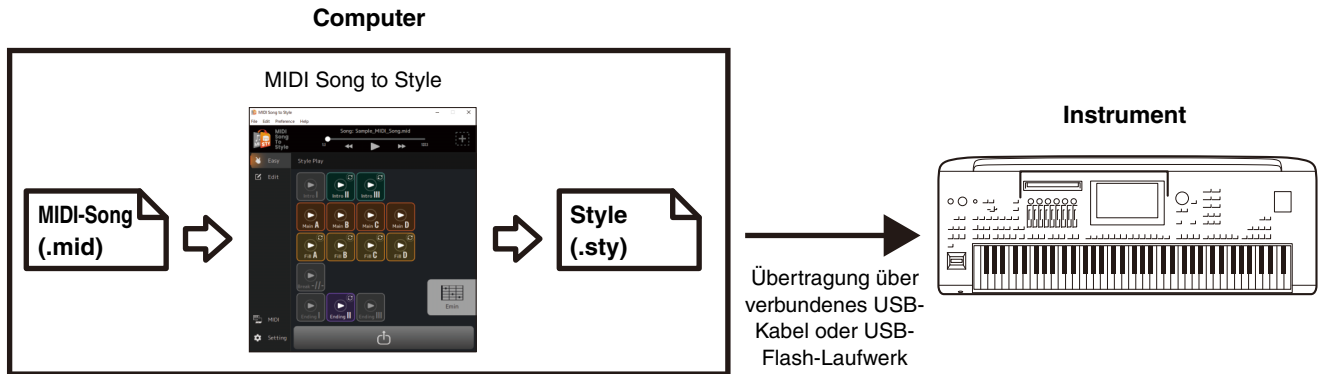
- Das Kopieren kommerziell erhältlicher Sequenzerdaten und/oder digitaler Audio-/Grafik-Videodateien ist nur für den Privatgebrauch zulässig.
- Die Software sowie diese Bedienungsanleitung sind Eigentum der Yamaha Corporation und urheberrechtlich geschützt.
- Das Kopieren der Software und die Vervielfältigung 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 von Handbuch und Software verantwortlich gemacht werden.
- Die Abbildungen in dieser Bedienungsanleitung dienen lediglich der Darstellung und können von den Bildschirmanzeigen auf Ihrem Computer leicht abweichen. Die gezeigten Abbildungen beruhen auf der Windows-Version, die Bedienvorgänge sind für die Mac-Version jedoch identisch.
- Windows ist ein eingetragenes Warenzeichen der Microsoft® Corporation in den USA und anderen Ländern.
- Apple und Mac sind Warenzeichen von Apple Inc. und in den USA und anderen Ländern eingetragen.
- MIDI ist ein eingetragenes Warenzeichen der Association of Musical Electronics Industry (AMEI).
- Die in dieser Bedienungsanleitung erwähnten Firmen- und Produktnamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Firmen.
- Die Lizenz für diese Software ist in „Licenses.txt“ beschrieben und befindet sich im Installationsordner der App.

Für diese Bedienungsanleitung wird angenommen, dass Sie mit den grundlegenden Vorgehensweisen zur Bedienung des Windows-/Mac-Betriebssystems vertraut sind. Wenn dies nicht der Fall ist, gehen Sie bitte zunächst die entsprechenden Kapitel im Handbuch zum Windows/Mac-Betriebssystem durch, bevor Sie diese Anwendung verwenden.

Einleitung

Überblick über MIDI Song to Style

Die MIDI Song to Style App wandelt automatisch MIDI-Songs (SMF: Standard MIDI File, Erweiterung: .mid) in Styles-Dateien (.sty) um, sodass Sie die gewünschten Songs als Styles auf dem Instrument spielen können.



Sie können konvertierte Daten folgendermaßen anhören und bearbeiten:

- Durch Abspielen geladener MIDI-Songs und Ändern der Voice-Zuordnungen für jeden Kanal
- Durch Anhören und Bearbeiten konvertierter Styles

Vorsichtsmaßnahmen bei Verwendung der Anwendung

- Diese Anwendung (nachfolgend als „App“ bezeichnet) sammelt anonyme Daten zur Funktionsnutzung, um die Servicequalität zu verbessern und für zugehörige Produkte und Services zu werben. Die tatsächlich von Ihnen bearbeiteten Daten werden nicht erfasst. Wenn Sie den Nutzungsstatus nicht senden möchten, können Sie dies in den Einstellungen ([Seite 12](#)) deaktivieren.
- Der Hauptzweck dieser App ist es, MIDI-Songs in Style-Dateien zu konvertieren, sie ist nicht als Audio-Player gedacht. Beachten Sie bitte, dass die folgenden Vorschaufunktionen der App nur als Bearbeitungshilfe dienen und die vollständige Kompatibilität der Audiowiedergabe usw. nicht garantiert wird.
 - Wiedergabe von MIDI-Songs
 - Wiedergabe von konvertierten Styles
- Diese App kann nur mit Modellen verwendet werden, die mit dem SFF GE-Format (z. B. Genos2) kompatibel sind.

Einrichtung

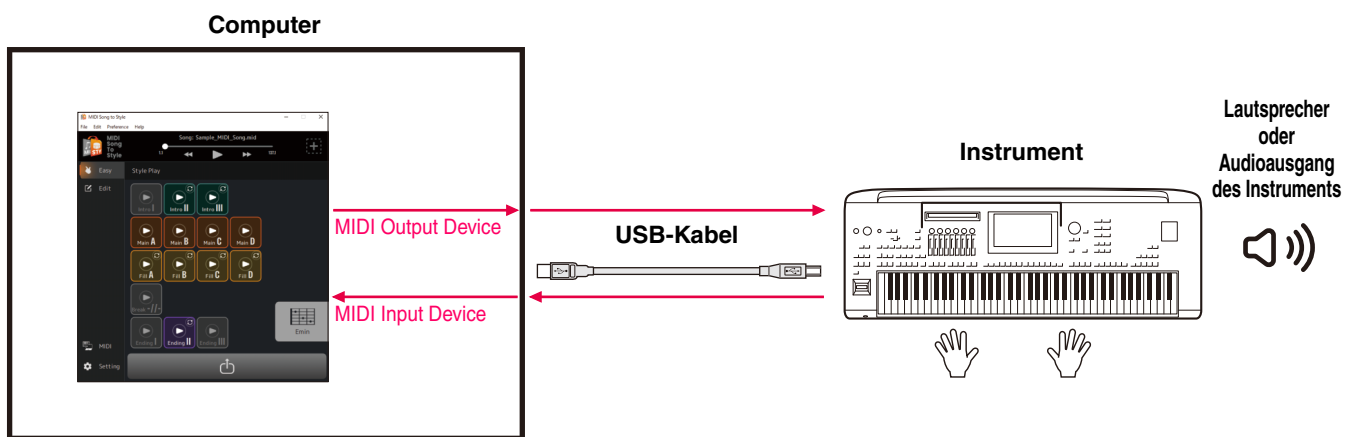
Anschlüsse und Einrichtung

Diese App kann auf zwei Arten verwendet werden: entweder durch Anschließen an das Instrument oder einfach als Standalone auf einem Computer.

■ Verwenden der App durch Verbinden des Computer mit dem Instrument

Diese Methode wird empfohlen, weil Sie auf diese Weise die Änderungen so abspielen können wie sie tatsächlich zu hören sind.

Anschlussbeispiel



Anweisungen zum Anschließen des Computers an das Instrument finden Sie in der zugehörigen Bedienungsanleitung.

Möglichkeiten beim Anschließen an das Instrument:

- Wiedergabe von MIDI-Dateien mit den Sounds des Instruments
- Anhören von konvertierten Styles mit den Sounds des Instruments
- Speichern (übertragen) von konvertierten Style-Dateien direkt auf dem (das) Instrument
- Angeben von Akkorden auf der Tastatur des Instruments, während Sie die konvertierten Styles anhören

HINWEIS

Wenn Sie Akkorde vom Instrument angeben, während Sie Daten auf dieser App anhören, müssen Sie darauf achten, dass die Schaltfläche [ACMP] am Instrument deaktiviert ist. (Wenn Sie das Instrument mit den geladenen konvertierten Style-Dateien verwenden, aktivieren Sie wie gewohnt [ACMP].)

Erforderliche Einstellungen:

Öffnen Sie [Preference] -> [MIDI Device] im Menü oben in der App und stellen Sie den Port folgendermaßen ein.

- **MIDI Input Device:** MIDI Out des Instruments
- **MIDI Output Device:** MIDI In des Instruments

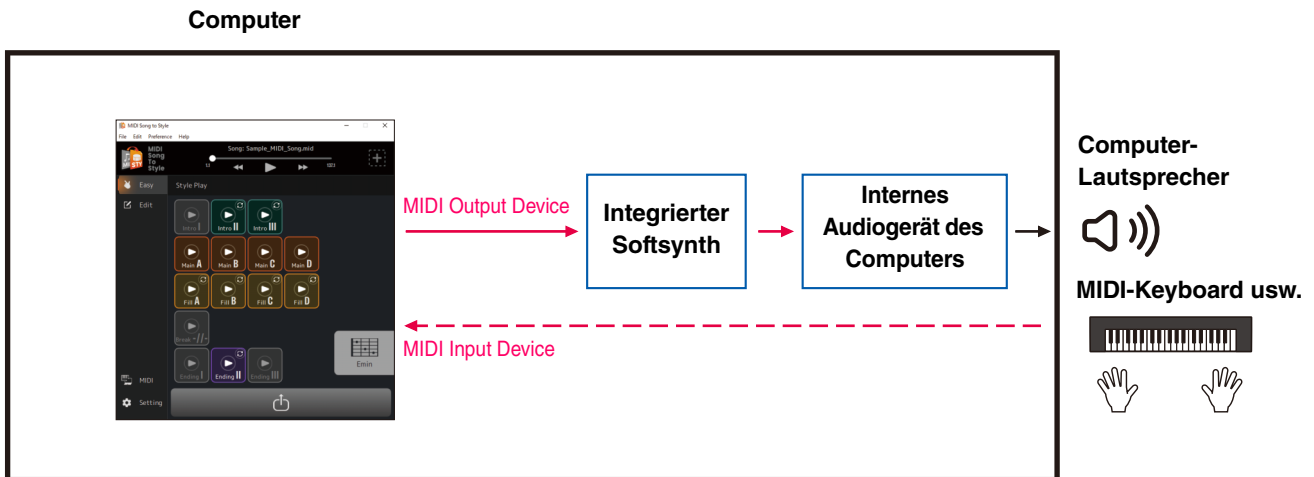
HINWEIS

Sowohl Ein- als auch Ausgang müssen für das Instrument festgelegt werden, damit die Datenübertragung funktioniert.

■ Verwenden der App als Standalone mit einem Computer

Sie können die App auch allein verwenden, ohne das Instrument mit dem Computer zu verbinden. Bei dieser Methode brauchen Sie nur den Computer, allerdings werden die Voices und Styles dann nicht so genau wiedergegeben.

Anschlussbeispiel



Möglichkeiten, wenn nur ein Computer verwendet wird:

- Wiedergabe von MIDI-Songs mit den Sounds des Softsynth in der Anwendung (*1)
 - Anhören von konvertierten Styles mit den Sounds des Softsynth in der Anwendung (*1)
 - Speichern der konvertierten Style-Datei auf dem Computer oder Übertragen auf das Instrument mithilfe eines USB-Flash-Laufwerks
 - Angeben von Akkorden auf der Akkordpalette (Seite 13) in der App, während Sie die konvertierten Styles anhören
- *1) Die Sounds werden nicht mit der vollen Genauigkeit wiedergegeben.

Erforderliche Einstellungen:

Öffnen Sie [Preference] -> [MIDI Device] im Menü oben in der App und stellen Sie den Port folgendermaßen ein.

- **MIDI Input Device:** Keine (wählen Sie diese Einstellung, wenn Sie ein MIDI-Keyboard usw. haben)
- **MIDI Output Device:** MIDI Song to Style Synth sowie ein Audiogerät zum tatsächlichen Spielen von Sound

■ Importieren der Voice-Liste

Wenn Sie die Voices jedes Kanals eines MIDI-Songs ändern, der in diese App geladen wurde ([Seite 25](#)), können Sie Voices aus der Voice-Liste in der App auswählen. Die Voice-Liste für Genos2-Firmware Version 1.00 ist die ursprüngliche Liste dieser App. Durch Importieren der Voice-Liste können Sie die Voice-Liste in dieser App mit der des verknüpften Instruments abgleichen. Für kompatible Produkte sind Informationen zur Voice-Listendatei für MIDI Song to Style auf der Produktseite der Yamaha-Website (<https://www.yamaha.com/>) zu finden.

1. Wählen Sie [Edit] -> [Import Voice List] im Menü oben in der App aus.

Ein Fenster zur Dateiauswahl wird geöffnet.

2. Wählen Sie die Voice-Liste (.txt) für Ihr Instrument aus.

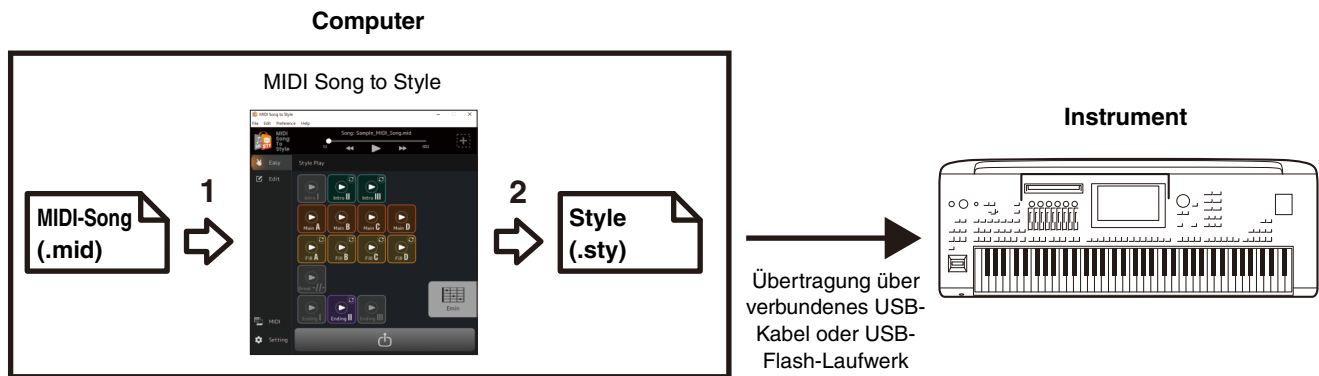
Die Voice-Liste in der App wird mit der geladenen Liste aktualisiert.

Wenn keine Fehlermeldung angezeigt wird, wurde der Ladevorgang abgeschlossen.

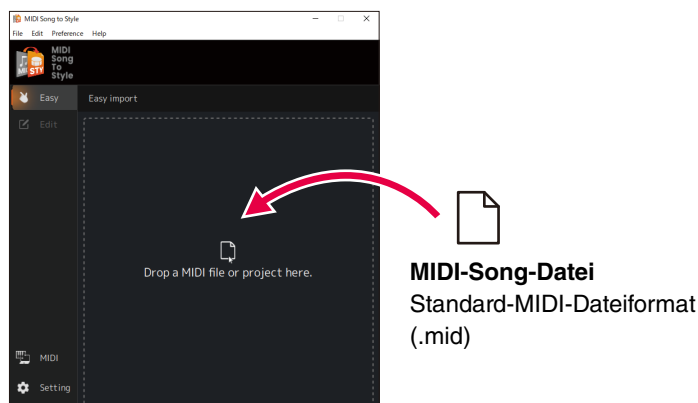
Quick Guide/Überblick

Verwendung von MIDI Song to Style

■ Die einfachste Art der Verwendung: Konvertieren und übertragen



1. Ziehen Sie die SMF-Datei in MIDI Song to Style und legen Sie sie dort ab.



Der von Ihnen übertragene MIDI-Song wird automatisch analysiert und in einen Style umgewandelt, sodass Sie den konvertierten Style in der App abspielen und bearbeiten können ([Seite 16](#)).

2. Übertragen Sie die Ergebnisse der Analyse als Style-Datei auf das Instrument. (Klicken Sie auf)

Es gibt zwei Übertragungsmöglichkeiten:

- A) **Speichern Sie die Style-Datei über eine USB-Kabelverbindung direkt auf dem Instrument (Save to Instrument (Auf Instrument speichern)).**
(Sie können die Datei über ein USB-Kabel auf das Instrument übertragen, wenn der Computer angeschlossen ist. Auf [Seite 3](#) finden Sie die notwendigen Einstellungen.)
- B) **Speichern Sie die Style-Datei auf einem USB-Flash-Laufwerk und übertragen Sie die Daten dann auf das Instrument (Save to Computer (Auf Computer speichern)).**

3. Spielen Sie das Instrument mit dem übertragenen Style.

■ Erneute Analyse durch Ändern der Analysebedingungen

Wenn die Ergebnisse der automatischen Style-Umwandlung nicht dem entsprechen, was Sie sich vorgestellt haben, können Sie die Analysebedingungen ändern und den geladenen MIDI-Song erneut konvertieren.

- Achten Sie darauf, den Haupt-Melody-Kanal und andere Kanäle auszuschließen, die im Style nicht berücksichtigt werden sollen ([Seite 19](#)).

■ Bearbeiten des automatisch konvertierten Styles

Sie können den automatisch konvertierten Style auf folgende Arten manuell bearbeiten.

- Durch Ändern des als Section aus einem MIDI-Song extrahierten Bereichs ([Seite 20](#))
- Durch Neuordnen der Sections ([Seite 21](#))
- Durch Auswählen eines neuen Bereichs und seine Zuordnung zu einer Section ([Seite 22](#))
- Durch Ändern der MIDI-Kanalzuordnungen jedes Style-Parts für jede Section ([Seite 24](#))
- Durch Ändern der Voice für jeden Kanal eines MIDI-Songs ([Seite 25](#))
- Durch Ändern/Zurücksetzen der Lautstärke für jeden Part eines Styles ([Seite 26](#))
- Durch Ändern des Style-Beats oder des Taktmaßes ([Seite 26](#))

Speichern oder Laden der aktuell bearbeiteten Daten (Projekt)

Sie können die geladenen MIDI-Songs, einschließlich analysierter Informationen und bearbeiteter Inhalte, als Projektdatei in einem speziellen Dateiformat (.sts) speichern oder laden.

In der Projektdatei wird der folgende Inhalt gespeichert:

- Inhalt des geladenen MIDI-Songs (SMF-Datei)
- Die Ergebnisse der automatischen Analyse eines MIDI-Songs
- Der Style-Bearbeitungsstatus, einschließlich Section- und Part-Zuordnungen

■ Speichern eines Projekts

Öffnen Sie [File] -> [Save Project] im Menü oben in der App und geben Sie den Speicherort an.

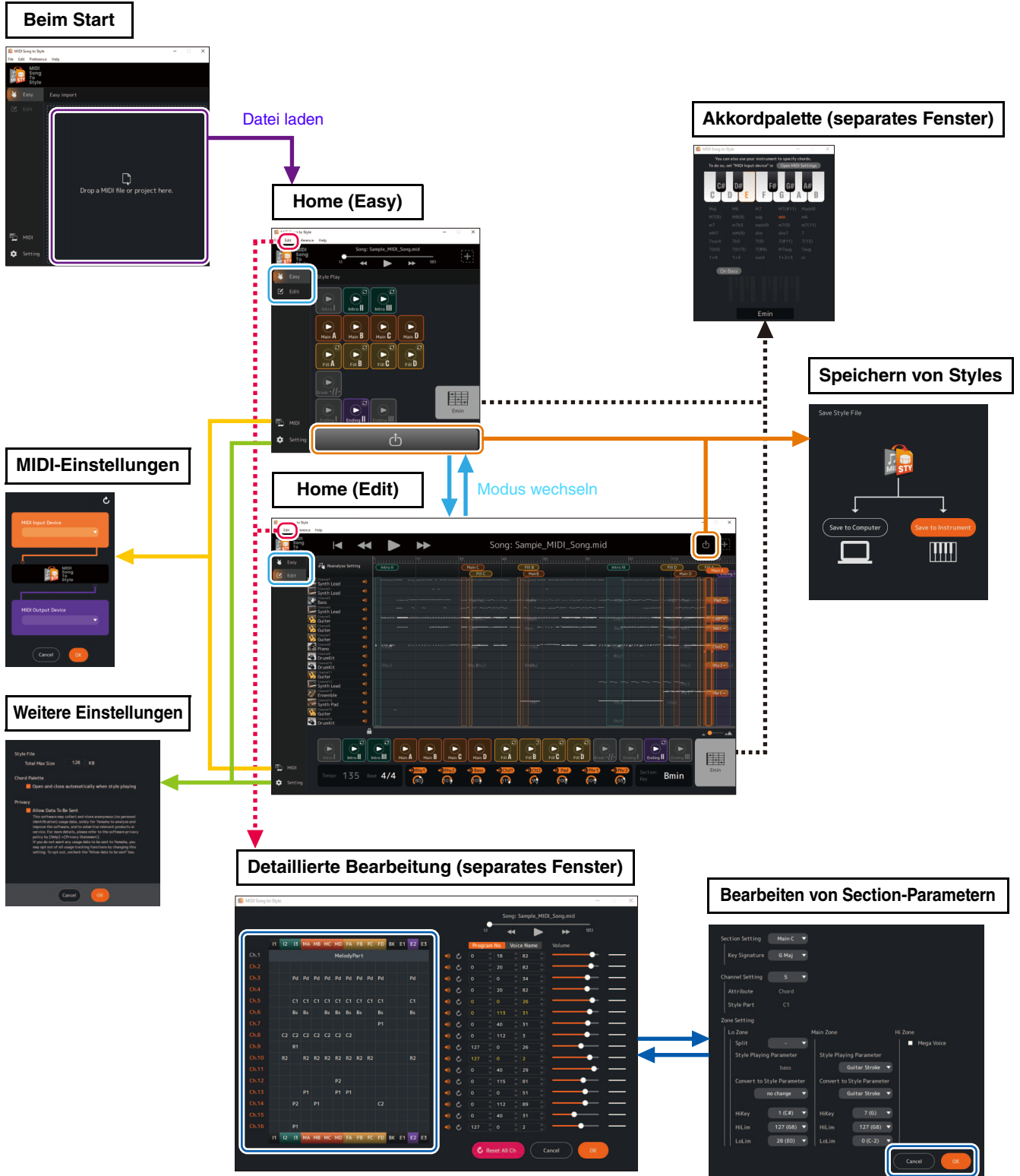
■ Laden eines Projekts

Öffnen Sie [File] -> [Open Project] im Menü oben in der App und wählen Sie die gewünschte Projektdatei aus. Sie können die Projektdatei auch einfach ziehen und in der App ablegen.

Funktionen (Beschreibung des Displays)

Display-Übergänge

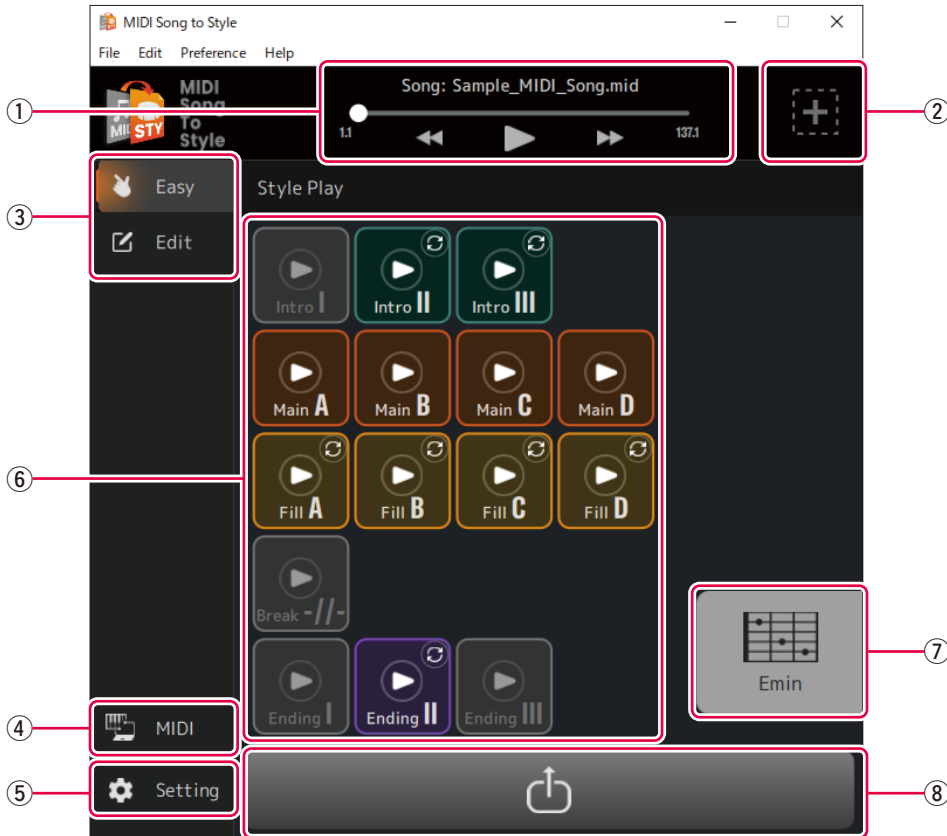
Nachstehend sehen Sie einen groben Überblick über die Display-Übergänge, die nach dem Starten der App angezeigt werden.



Display-Funktionen

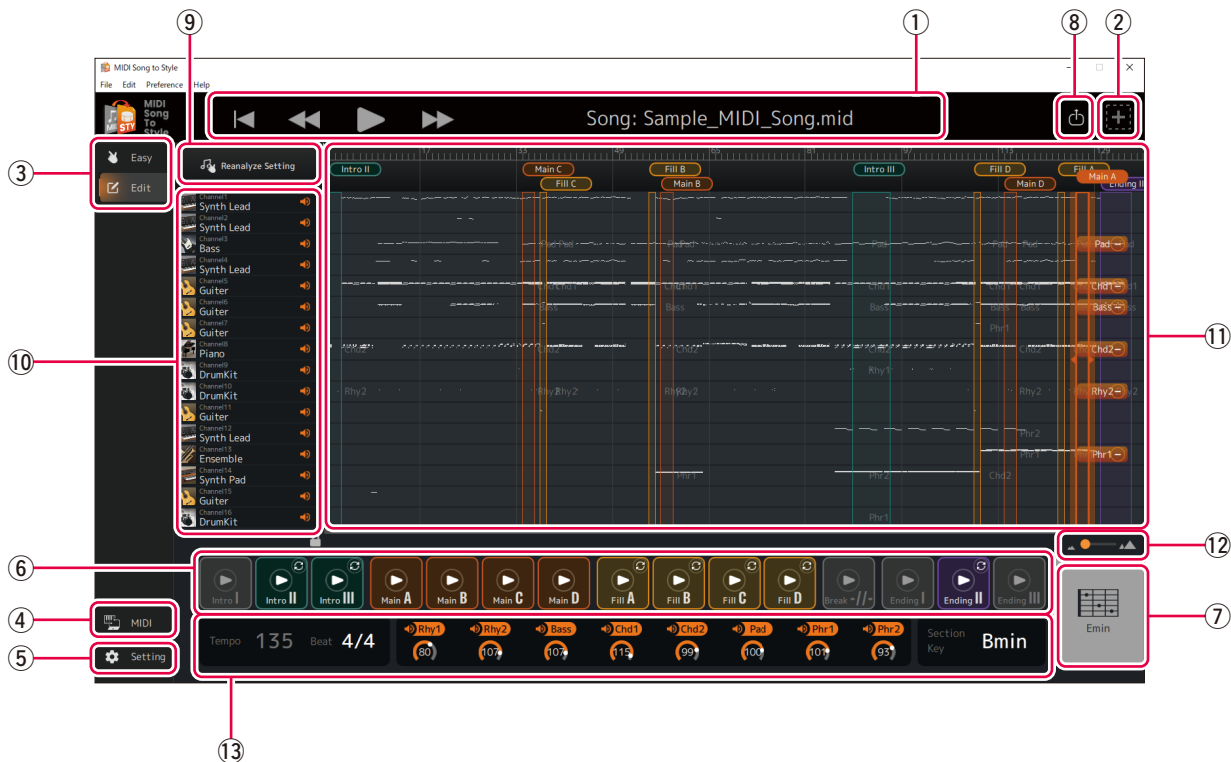
In diesem Abschnitt wird erklärt, welche Bedienvorgänge in jedem Display der obigen Übersicht vorgenommen werden können.

■ Home-Display (Easy)



- ① Steuert die MIDI-Song-Wiedergabe
- ② Öffnet das Display zum Laden einer neuen Datei
- ③ Wechselt den Home-Displaymodus (Easy ↔ Edit)
- ④ Öffnet das Fenster für MIDI-Einstellungen ([Seite 12](#))
- ⑤ Öffnet das Fenster für weitere Einstellungen ([Seite 12](#))
- ⑥ Zum Abspielen von Sections des konvertierten Styles ([Seite 16](#))
- ⑦ Spielt den angegebenen Akkord während der Style-Wiedergabe und öffnet das Fenster mit der Akkordpalette ([Seite 13](#))
- ⑧ Öffnet das Display „Style Save“ ([Seite 18](#))

■ Home-Display (Edit)



Funktionen ① bis ⑧ sind mit denen des Home-Displays (Easy) identisch.

⑨ Analysiert neu, nachdem die Einstellung für die automatische Analyse geändert wurde (Seite 19).

⑩ Prüft und bedient jeden Kanal für die MIDI-Song-Wiedergabe

- Zeigt den groben Typ der Voice an (nur Display)
- Legt die Ein/Aus-Einstellung (Stummschalten) jedes Kanals fest

⑪ Zeigt eine Übersicht der MIDI-Song-Daten an und ermöglicht die Bearbeitung der Style Sections

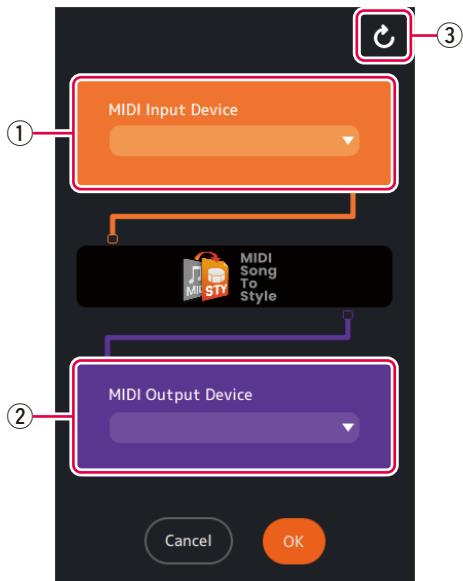
- Zeigt die Datenübersicht jedes Kanals für einen MIDI-Song an (nur Display)
- Zum Bearbeiten der Style Section (Seite 20)
- Zum Ändern die MIDI-Kanalzuordnung für jeden Style-Part (Seite 24)

⑫ Zum Einstellen der Vergrößerung der Übersichtsanzeige für MIDI-Song-Daten (⑪).

⑬ Zum Anzeigen und Ändern verschiedener Style-Einstellungen (Seiten 17, 26).

- Tempo (nur Display)
- Taktmaß (Beat)
- Ein/Aus und Lautstärke für jeden Style-Part
- Tonart der Section

■ Display für MIDI-Einstellungen



① Legt das MIDI Input Device fest

② Legt das MIDI Output Device fest

Wenn Sie „MIDI Song to Style Synth“ auswählen, müssen Sie auch das Audio-Ausgabeziel festlegen.

③ Aktualisiert die Liste der MIDI-Geräte

■ Display für andere Einstellungen



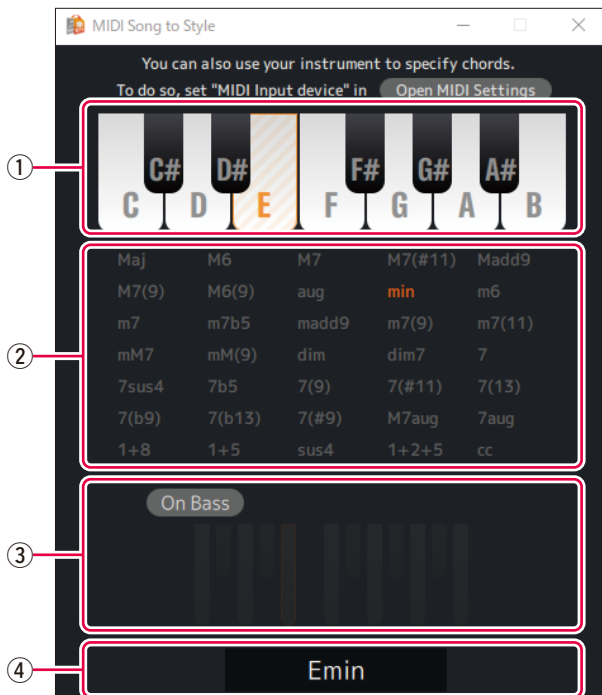
① Legt die maximale Größe für konvertierte Style-Dateien fest

② Bestimmt, ob das Fenster mit der Akkordpalette ([Seite 13](#)) automatisch aufgerufen wird, wenn ein Style wiedergegeben wird

③ Legt fest, ob anonyme Daten zum Nutzungsstatus dieser App erfasst werden dürfen

■ Fenster mit Akkordpalette

In diesem Fenster können Sie den Akkord festlegen, der bei der Wiedergabe des Styles verwendet werden soll.



① Gibt den Grundton des Akkords an.

② Gibt den Akkordtyp an.

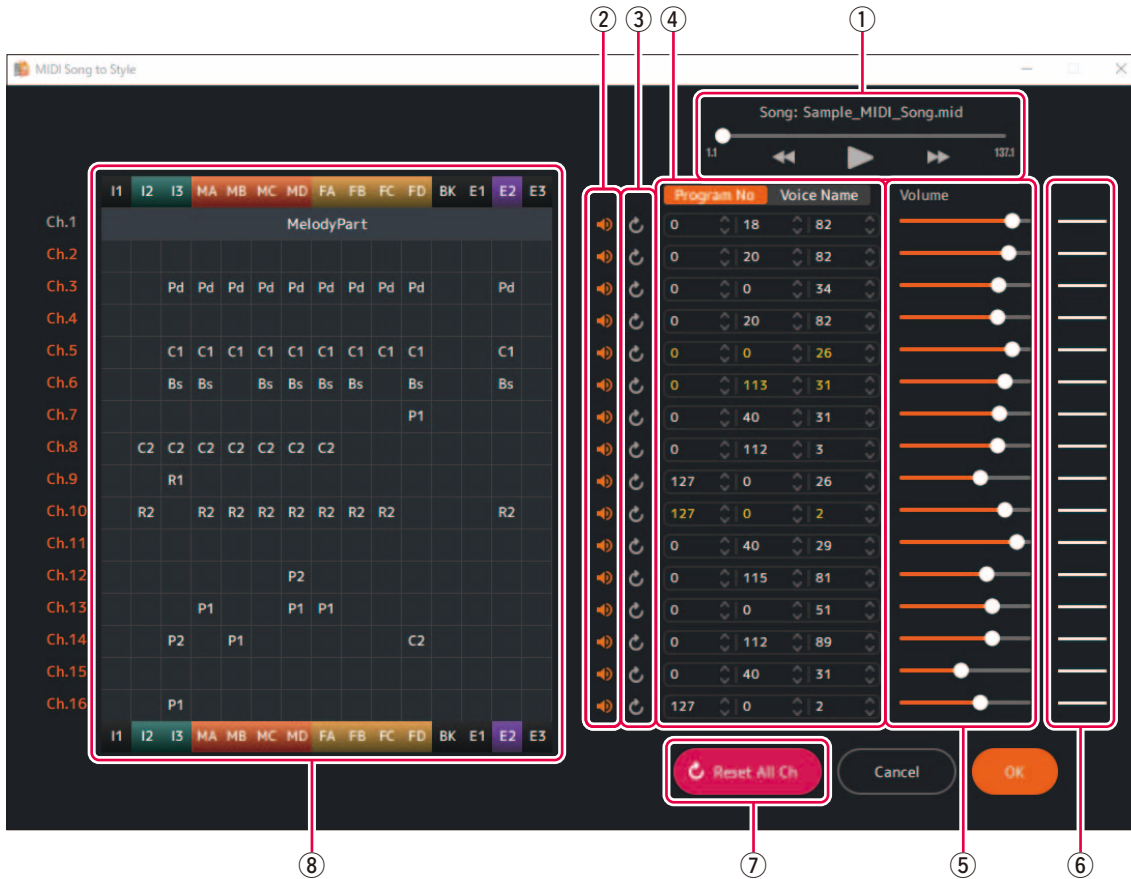
Die Abkürzung „cc“ bedeutet „chord cancel“ (kein Akkord angegeben).

③ Zum Aktivieren/Deaktivieren des Akkords mit abweichendem Basston und zum Festlegen der Bassnote.

④ Zeigt den angegebenen Akkord an.

■ Fenster für die detaillierte Bearbeitung

In diesem Fenster können Sie die Einstellungen für den MIDI-Song-Kanal bearbeiten und detaillierte Einstellungen für jeden Part in der Style Section ändern.



① Steuert die MIDI-Song-Wiedergabe

② Legt die Ein/Aus-Einstellung (Stummschalten) jedes Kanals fest

③ Setzt die MIDI-Kanaleinstellungen zurück

Stellt den Status vor der Bearbeitung zurück.

④ Legt die Voice für jeden MIDI-Kanal fest

Dies können Sie durch Programmwechselnummern oder Voice-Namen angeben.

Die importierte Voice-Liste ([Seite 5](#)) wird für die Voice-Namenseinstellung verwendet.




Die Farben, die den Voice-Nummern oder Voice-Namen gegeben werden, zeigen die folgenden Zustände an.

0 40 31	Weiß	Nicht bearbeitet und die Voice ändert sich während der Sequenz nicht.
0 113 31	Gelb	Nicht bearbeitet und die Voice ändert sich während der Sequenz.
0 113 32	Orange	Die Voice wurde manuell festgelegt.

⑤ Legt die Lautstärke für jeden MIDI-Kanal fest

⑥ **Zeigt den Lautstärkestatus für jeden MIDI-Kanal an**

Die drei Typen für Lautstärkebedingungen werden folgendermaßen angezeigt.

	Weiß	Nicht bearbeitet und die Lautstärke ändert sich während der Sequenz nicht.
	Gelb	Nicht bearbeitet und die Lautstärke ändert sich während der Sequenz.
	Orange	Die Lautstärke wurde manuell festgelegt.

⑦ **Setzt alle MIDI-Kanaleinstellungen zurück**

⑧ **Zeigt den Zuordnungsstatus für jeden Kanal für die Section an und ruft detaillierte Einstellungen für Style-Parts auf**

Zeigt die Part-Zuordnungen für jeden Kanal in jeder Section des Styles an. Im Display werden die folgenden Abkürzungen verwendet.

Section-Name

I1 bis 3	Intro I bis III
MA bis MD	Main A bis D
FA bis FD	Fill In A bis D
BK	Break
E1 bis E3	Ending I bis III

Style-Part-Name

R1, R2	Rhy1, Rhy2
Bs	Bass
C1, C2	Chd1, Chd2
Pd	Pad
P1, P2	Phr1, Phr2

Durch Klicken auf jeden Style-Part-Namen können Sie detaillierte Parameter für die Parts in jeder Section bearbeiten. Weitere Informationen zu detaillierten Parametern finden Sie auf [Seite 29](#).

HINWEIS

Da detaillierte Parameter anhand der Analyseergebnisse automatisch festgelegt werden, ist eine Bearbeitung normalerweise nicht notwendig.

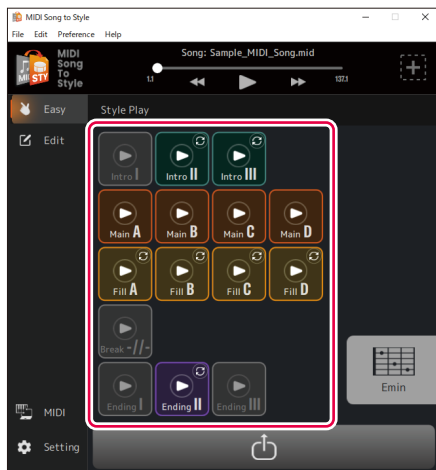
Verwendung der App

Wiedergabe (Abspielen) des konvertierten Styles

Sie können beim Festlegen des Akkords ausprobieren, wie der konvertierte Style gespielt wird.

■ Wiedergabe von Styles

1. Klicken Sie auf das Symbol für die Section, die Sie spielen möchten.



Das Section-Symbol wird als gespielt (hervorgehoben) angezeigt und die Section wird in einer Schleife abgespielt.



In diesem Beispiel wird Main B wiedergegeben.



Zudem wird standardmäßig das Fenster mit der Akkordpalette ([Seite 13](#)) automatisch aufgerufen.

2. Steuern Sie die Style-Wiedergabe, wie das Ändern von Sections und das Angeben von Akkorden.

- Wenn Sie auf das Symbol einer anderen Section klicken, wird diese Section abgespielt.
- Sie können die Änderung des Klangs beim Angeben des Akkords im Fenster mit der Akkordpalette oder über das Instrument prüfen, das als MIDI Input Device festgelegt wurde.

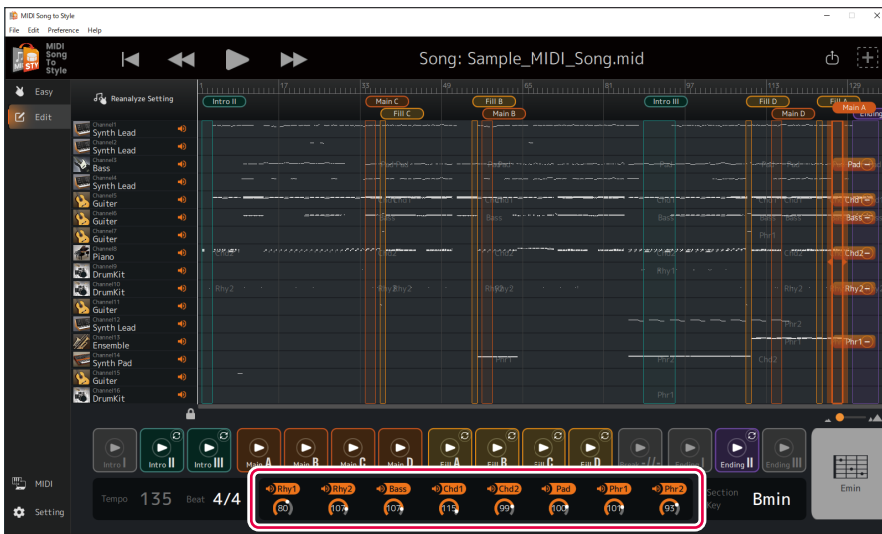
3. Klicken Sie auf das Symbol der gerade abgespielten Section, um die Style-Wiedergabe anzuhalten.

Legt die Ein/Aus-Einstellung für die Schleifenwiedergabe der Section fest.

Mit den Vorgabeeinstellungen dieser App wird jede Section in einer Schleife wiedergegeben, sodass Sie den Inhalt des Styles prüfen können. Dieses Verhalten unterscheidet sich von normalen Instrumenten mit Styles. Wenn Sie das Verhalten der normalerweise nicht in einer Schleife wiedergegebenen Sections (Intro I bis III, Fill In A bis D, Break und Ending I bis III) ändern möchten, sodass sie nicht in einer Schleife wiedergegeben werden, klicken Sie oben rechts neben dem Symbol auf die Markierung . Die Anzeige ändert sich zu  (Schleife Aus) und die betreffenden Sections werden nur einmal wiedergegeben. Anschließend wird wieder der Style gespielt – so wie es bei digitalen Keyboards mit Styles üblich ist.

■ Ein-/Ausschalten jedes Style-Parts während der Wiedergabe

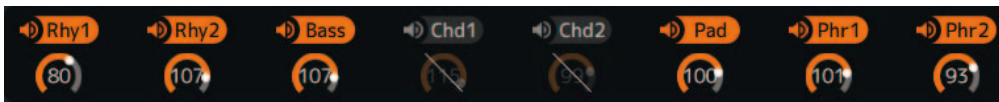
Sie können jeden Part im Home-Display (Edit) ein- bzw. ausschalten (stummschalten).



Klicken Sie auf den jeweiligen Style-Part-Namen, um den Part ein- bzw. auszuschalten.



Ausgeschaltete Parts werden ausgegraut dargestellt.

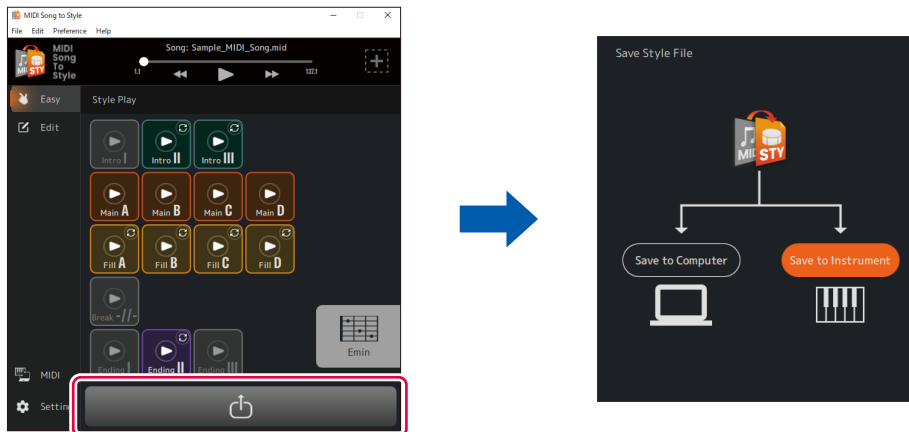


In diesem Beispiel sind Chd1 und Chd2 ausgeschaltet.


Speichern und Übertragen konvertierter Styles

Die Konvertierungsergebnisse können auf dem Computer gespeichert oder als Style-Datei (.sty) auf ein angeschlossenes Instrument übertragen werden.

1. Klicken Sie auf das Symbol .



HINWEIS

Wenn Sie den Speichervorgang abbrechen möchten, klicken Sie erneut auf das Symbol .

2. Wählen Sie, wie die Datei gespeichert werden soll.

- **[Save to Instrument]:** Damit werden Style-Dateien direkt auf das Instrument übertragen und gespeichert. Die Datei wird im Stammverzeichnis des User-Laufwerks gespeichert.
- **[Save to Computer]:** Damit werden Style-Dateien auf dem Computer gespeichert.

HINWEIS

[Save to Instrument] kann nur verwendet werden, wenn der Computer über ein USB-Kabel mit dem Instrument verbunden ist. Anweisungen finden Sie auf [Seite 3](#).

3. Folgen Sie zum Speichern oder Übertragen den Bildschirmanweisungen.

A) Für [Save to Instrument] (direkte Übertragung auf das Instrument)



Geben Sie einen Namen ein und klicken Sie auf [Save to Instrument], um die Übertragung zu starten.

B) Für [Save to Computer] (Speichern auf Computer)

Sobald das Dialogfenster zum Speichern der Datei angezeigt wird, geben Sie einen Namen ein und speichern Sie die Datei am gewünschten Speicherort.

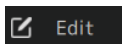
Verwenden Sie zum Übertragen von Daten auf das Instrument ein USB-Flash-Laufwerk.

Ändern der Presets der automatischen Analyse

Die Analysebedingungen für MIDI-Songs werden automatisch festgelegt. Dies kann jedoch abhängig von den konkreten MIDI-Daten zu unerwünschten Ergebnissen führen. Die Einstellung zum Ein- bzw. Ausschließen jedes Kanals von der Analyse kann geändert werden, sodass Sie die Daten erneut analysieren können, um die gewünschten Ergebnisse zu erhalten.

■ Manuelles Festlegen von Kanälen, die von der Analyse ausgeschlossen werden sollen, und erneutes Analysieren

1. Stellen Sie das Home-Display auf den Edit-Modus.

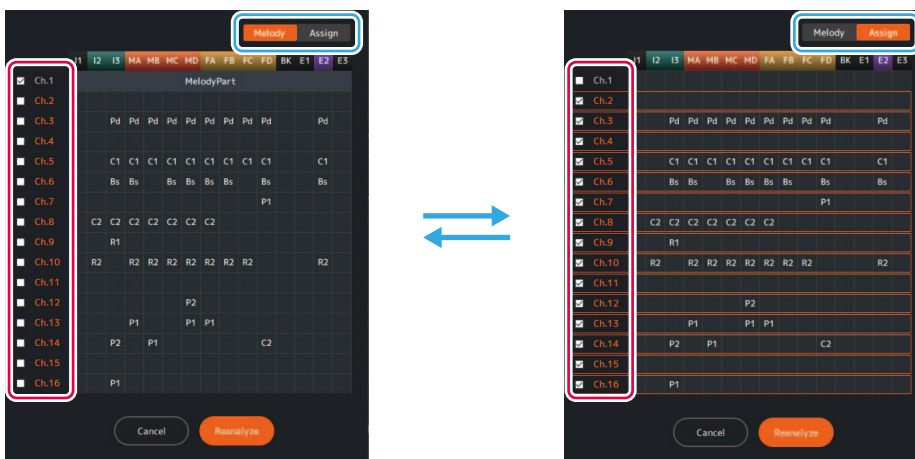


2. Klicken Sie auf [Reanalyze Setting].



Das Display mit den Analyse-Einstellungen wird aufgerufen.

3. Legen Sie die Einstellungen zum Ausschließen von Kanälen wie gewünscht fest.



Bearbeiten Sie ggf. die Häkchen auf den Registerkarten [Melody] und [Assign].

- Registerkarte [Melody]:** Die Kanäle mit einem Häkchen werden als „Hauptmelodie“ angesehen. Anhand der Haupt-Melody-Kanäle wird der Section-Bereich eingeschätzt. Wenn Sie auf der Registerkarte [Melody] ein Häkchen setzen, wird das Häkchen auf der Registerkarte [Assign] automatisch entfernt. Die automatischen Identifikationsergebnisse der Hauptmelodie fließen in den Ausgangswert ein. Setzen Sie bei den Kanälen ein Häkchen, die Sie als Hauptmelodie festlegen möchten (z. B. bei dem Kanal mit den Noten, die Sie spielen möchten).
- Registerkarte [Assign]:** Kanäle mit einem Häkchen sind Parts, die Style-Parts zugeordnet werden können. Wenn die Performance eines bestimmten Kanals im konvertierten Style nicht berücksichtigt werden soll, entfernen Sie das Häkchen.

4. Klicken Sie auf [Reanalyze], um die erneute Analyse durchzuführen.

Die Konvertierungsergebnisse werden aktualisiert.

Bearbeiten des konvertierten Styles

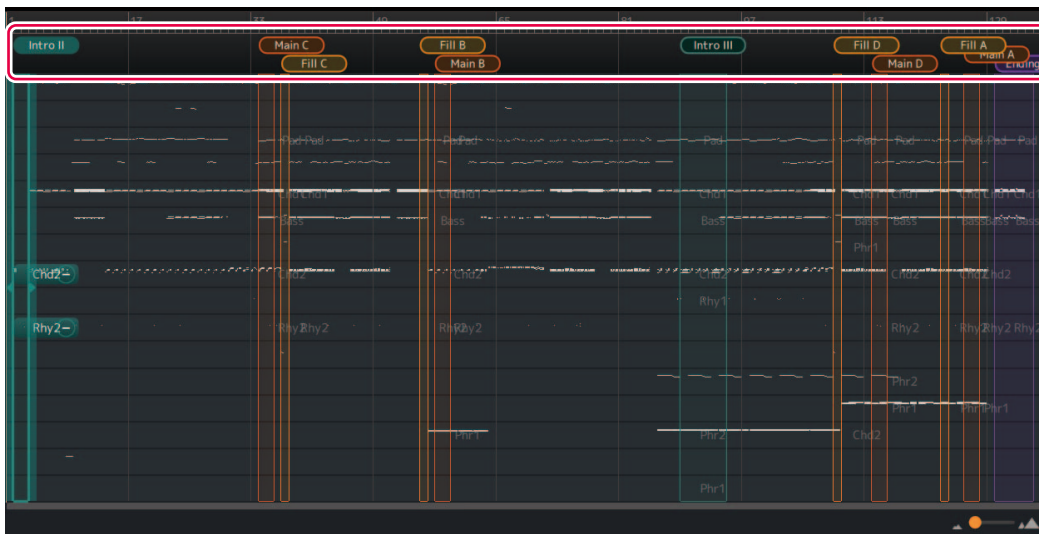
Im Edit-Modus (Seite 11) des Home-Displays können Sie einen automatisch konvertierten Style nach Bedarf bearbeiten, um das gewünschte Konvertierungsergebnis zu erhalten.

HINWEIS

Die in diesem Kapitel vorgestellten Bearbeitungsvorgänge können über [Edit] -> [Undo]/[Redo] im Menü oben in der App rückgängig gemacht und erneut ausgeführt werden.

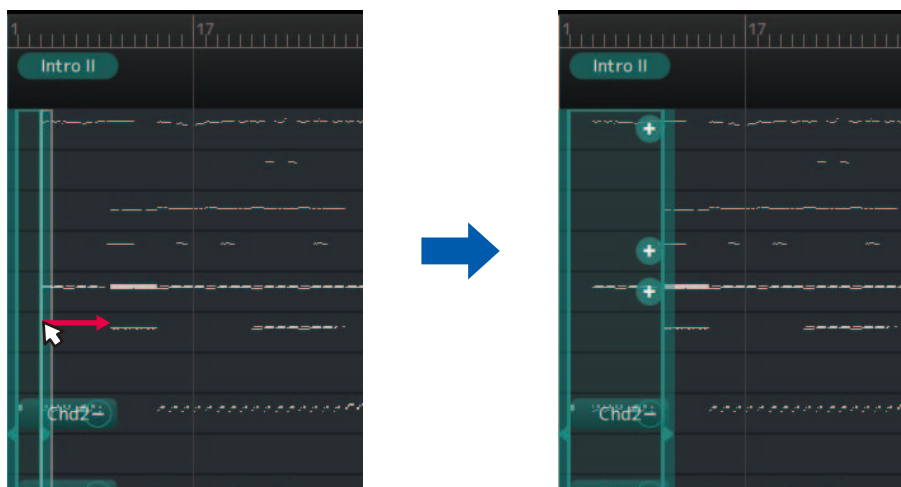
■ Ändern des Bereichs von Sections

1. Klicken Sie oben im Display auf den Section-Namen und wählen Sie die Section aus, deren Bereich Sie ändern möchten.



Die ausgewählte Section wird hervorgehoben. In diesem Beispiel wurde Intro II ausgewählt.

2. Ziehen Sie den rechten oder linken Rand des Section-Bereichs, um den Bereich wie gewünscht anzupassen.

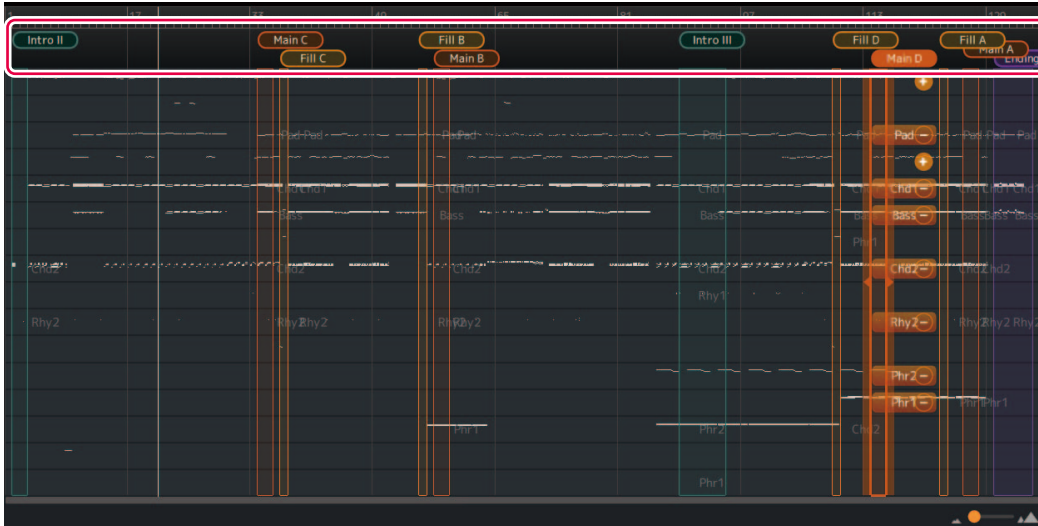


Der Section-Bereich wurde geändert.

■ Neuordnen von Sections

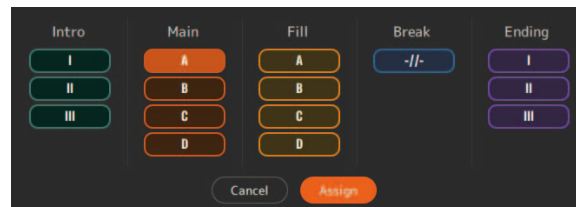
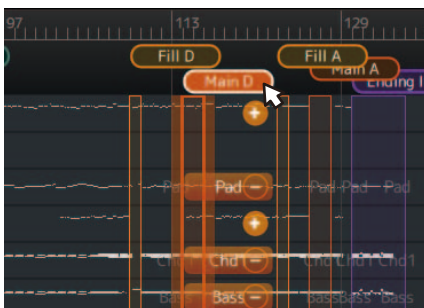
Wenn die Sections sich nach der automatischen Zuordnung nicht in der gewünschten Reihenfolge befinden, können Sie die Sections neu ordnen.

1. Klicken Sie oben im Display auf den Section-Namen, um die Section auszuwählen, deren Position Sie ändern möchten.



Die ausgewählte Section wird hervorgehoben. In diesem Beispiel wurde Main D ausgewählt.

2. Klicken Sie erneut auf den ausgewählten Section-Namen.



Das Popup für die Section-Zuordnung wird geöffnet.

3. Wählen Sie den Section-Namen für das neue Ziel aus und klicken Sie zur Bestätigung auf [Assign].



Die Section-Zuordnung wurde geändert. In diesem Beispiel wurde Main D durch Main A ersetzt.

HINWEIS

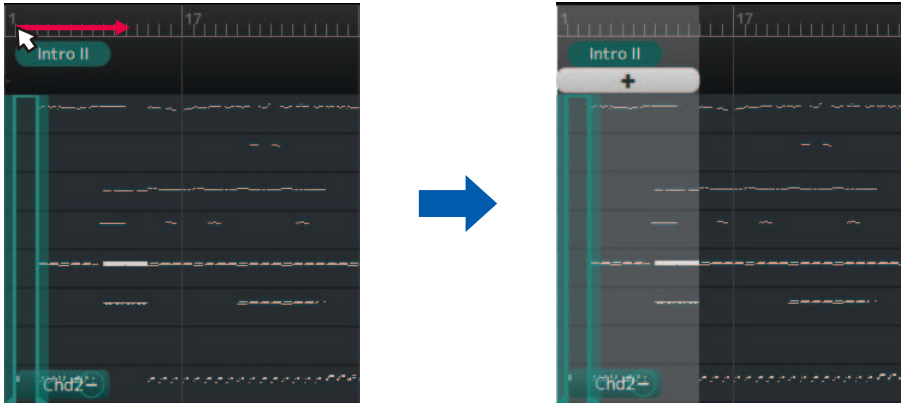
Sie können die Natürlichkeit erhalten, indem Sie die Main-Section und die Fill-In-Section zusammen ersetzen.

Sie können ein natürliches Gefühl bewahren, indem Sie die Main-Section und die Fill-In-Section zusammen ersetzen. Wenn Sie beispielsweise Main B durch Main C ersetzen, sollten Sie auch Fill B durch Fill C ersetzen, damit die Patterns einheitlich bleiben.

■ (Manuelles) Zuordnen einer neuen Section

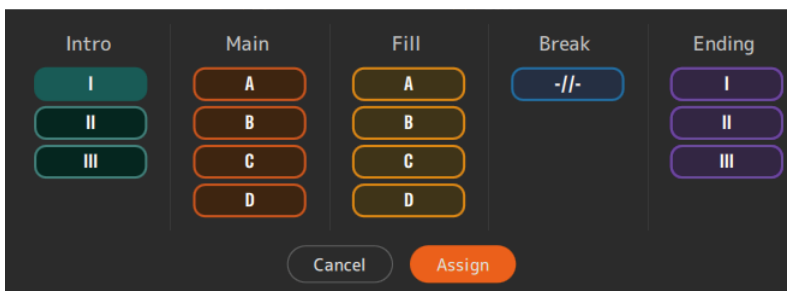
Sie können einen gewünschten Bereich zum Zuordnen einer neuen Section festlegen.

1. Wählen Sie im Display den Bereich aus, dem die Section zugeordnet werden soll.



Der ausgewählte Bereich wird angezeigt.

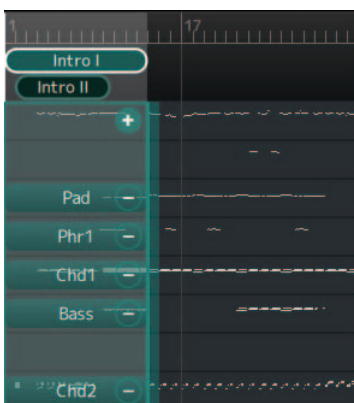
2. Klicken Sie auf .



Das Popup für die Section-Zuordnung wird geöffnet.

3. Wählen Sie den Section-Namen aus, dem Sie den ausgewählten Bereich zuordnen möchten, und klicken Sie zur Bestätigung auf [Assign].

- Wenn Sie eine Section ohne bestehende Zuordnungen auswählen, wird eine neue Section hinzugefügt.
- Wenn Sie eine Section mit bestehenden Zuordnungen auswählen, wird die bestehende Section gelöscht und durch den neuen Bereich ersetzt.



In diesem Beispiel wird der ausgewählte Bereich als Intro I neu hinzugefügt.

■ Löschen von Sections

Sie können unnötige Sections löschen.

- 1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den zu löschenden Section-Namen.**



Ein Löschen-Menü wird geöffnet.

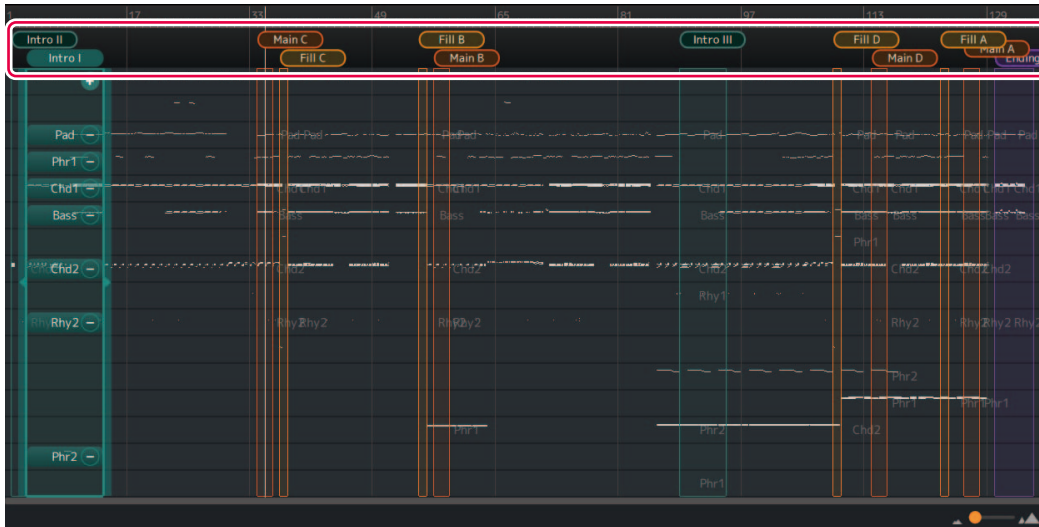
- 2. Klicken Sie auf [Delete <Section name>].**

Die Section wird gelöscht.

■ Ändern der Kombination aus Parts und MIDI-Kanälen in einer Section

Die Zuordnung, für die einzelne MIDI-Kanäle in bestimmte Style-Parts konvertiert werden, kann unabhängig von jeder Section geändert werden.

1. Klicken Sie oben im Display auf den Section-Namen, um die Section auszuwählen, die Sie bearbeiten möchten.



Der Kanal-Zuordnungsstatus für jeden Part in der ausgewählten Section wird angezeigt.

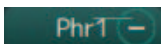
2. Ziehen und legen Sie den Part ab, dessen Zuordnung Sie ändern möchten.



Der Quell-Part und der Ziel-Part des Ziehvorgangs wurden ersetzt.

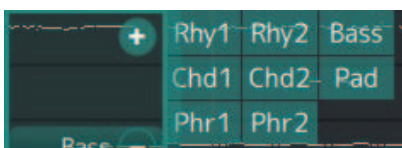
Entfernen oder Hinzufügen von Parts zu einer Section

Sie können eine Part-Zuordnung entfernen, indem Sie auf das [-]-Symbol neben dem Part-Namen klicken.



Ein [+] -Symbol wird für nicht zugeordnete Kanäle angezeigt, die im Bereich der Section Performance-Daten haben.

Durch Klicken auf das [+] -Symbol können Sie einen Section Part auswählen und zuordnen.



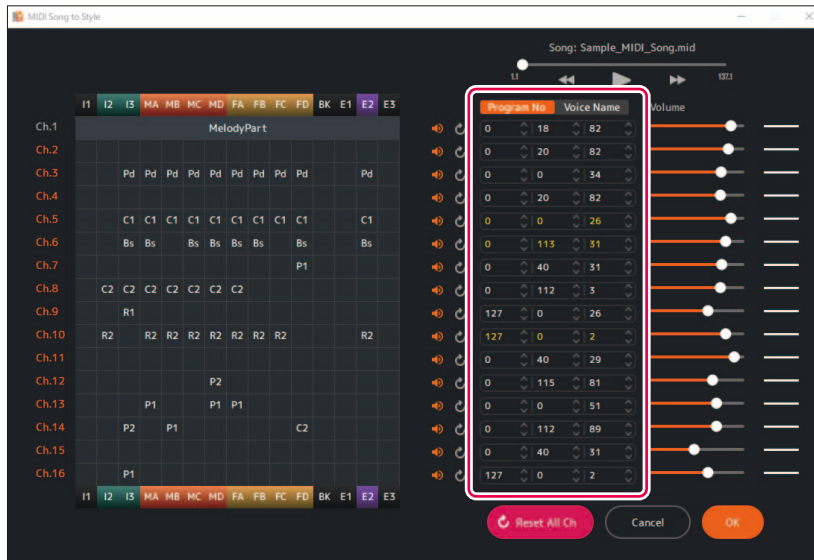
■ Ändern der Voice für jeden Kanal eines Songs (Detaillierte Bearbeitung)

Sie können von den allgemeinen, in einem MIDI-Song festgelegten Voices zu den hochwertigeren Voices wechseln, die für das Instrument einzigartig sind.

1. Wählen Sie [Edit] -> [Open DetailEdit Window] im Menü oben in der App.

Das Fenster für die detaillierte Bearbeitung wird aufgerufen.

2. Ändern Sie die Voice-Einstellungen für jeden Kanal.



Dies können Sie durch Programmwechselnummern oder Voice-Namen festlegen. Die importierte Voice-Liste ([Seite 5](#)) wird für die Voice-Namenseinstellung verwendet.

■ Ändern/Zurücksetzen der Lautstärke für jeden Part eines Styles

Sie können die Lautstärke für jeden Style-Part in allen Sections ändern.



Die Lautstärke für jeden Part kann über die Regler unter den Style-Part-Namen eingestellt werden. Alternativ können Sie auch direkt die Werte bearbeiten.



Wenn Sie die geänderte Lautstärke auf die ursprüngliche Einstellung (als der MIDI-Song geladen wurde) zurücksetzen möchten, gehen Sie folgendermaßen vor:

- Wählen Sie im Menü oben in der App [Edit] -> [Reset Style Parameter] -> [Volume] und wählen Sie den Part aus, der zurückgesetzt werden soll.
- Halten Sie die Strg-Taste (Windows) bzw. die Command-Taste (Mac) gedrückt und klicken Sie auf den Regler für den entsprechenden Part, der zurückgesetzt werden soll.

Wenn Sie die vorherige Änderung rückgängig machen möchten, wählen Sie [Edit] -> [Undo].

■ Ändern des Style-Beats (Taktmaß)

Sie können die Einstellung für den Beat des Styles (Taktmaß) nach der Konvertierung ändern.



Klicken Sie unten im Display in den Bereich „Beat“ und legen Sie den Wert fest.

■ Ändern des Style Section Key

Section key (Section Key Signature) ist ein Parameter, der anzeigt, auf welcher Tonart die Daten in jeder Section basieren. Wenn Sie bei der Style-Wiedergabe Akkorde mit demselben Grundton wie diese Tonart angeben, werden die Intro- und Schlussequenzen in derselben Tonhöhe wie der MIDI-Song vor der Konvertierung wiedergegeben. Wählen Sie oben im Display den zu ändernden Section-Namen aus und klicken Sie dann unten im Display auf den Bereich „Section Key“, um den Wert einzustellen.



Terminologie

■ MIDI-Songs (SMF)

- Elektronische Notenschrift-Daten. Wenn Sie solche Daten in ein kompatibles Gerät laden, können Sie Musik wiedergeben.
- Umfasst 16 „Kanäle“ mit denen Sie verschiedene Voices (Instrumentenklänge), die Lautstärke und den Performance-Inhalt einstellen können.
- SMF (Standard MIDI File) (.mid) ist der Name des Standardformats für MIDI-Dateien.

■ Begriffe im Zusammenhang mit Style

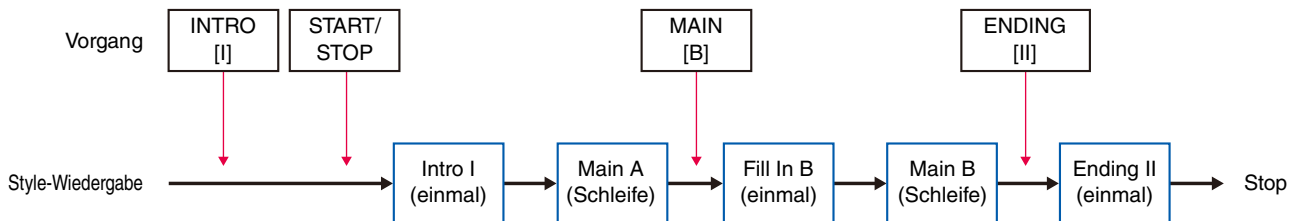
Section:

Eine Gruppe musikalischer Daten (oder Pattern), mit denen ein Song aufgebaut wird.

Beim Fortschreiten der Performance oder des Songs werden Sections automatisch oder manuell gewechselt.

Die Sections umfassen Intro I-III, Main A-D, Fill In A-D, Break und Ending I-III.

Beispiel:



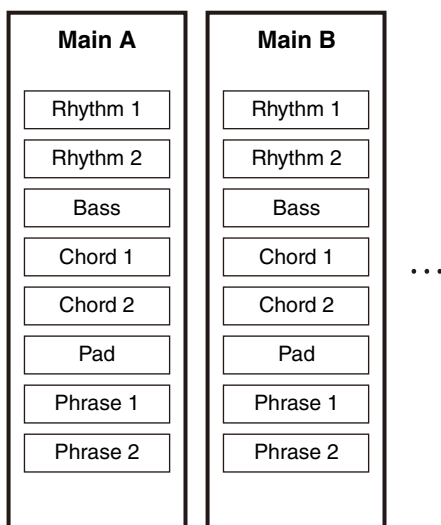
HINWEIS

Bei der automatischen Konvertierung in MIDI Song to Style werden einige Sections (Intro I, Break, Ending I, Ending III) nie zugeordnet. Daher ist es notwendig (und wünschenswert) diese Sections manuell zuzuordnen.

Part:

Eine Komponente in einer Section. Voices usw. können für jeden Part einzeln festgelegt werden. Parts entsprechen Kanälen in einem MIDI-Song.

Die Parts umfassen Rhythm 1-2, Bass, Chord 1-2, Pad und Phrase 1-2.



Style-Datei:

Style-File-Format (SFF) ist ein Format für die Begleitautomatik-Funktion (Style) von Yamaha.

Es gibt zwei Formate: SFF und SFF GE.

„SFF GE (Guitar Edition)“ ist eine Formaterweiterung zu SFF, welche die Ausdruckskraft von Gitarren-Voices verbessert.

MIDI Song to Style exportiert Style-Dateien im SFF GE-Format.

Menü-Liste

Menü		Beschreibung
File	Open SMF	Lädt MIDI-Song-Dateien (.mid,.midi).
	Save Style File	Speichert die konvertierte Style-Datei auf dem Computer.
	Open Project	Lädt die Projektdatei (.sts) und reproduziert den Bearbeitungsstatus zum Zeitpunkt der Speicherung.
	Save Project	Speichert das bearbeitete Projekt im proprietären Format (.sts) in einer Projektdatei.
	Recent Files	Wählt zuletzt geöffnete Dateien aus.
	Exit (Quit)*	Beendet die App.
Edit	Undo	Setzt den Bearbeitungsstatus auf den vorherigen Schritt zurück.
	Redo	Nachdem Sie „Undo“ verwendet haben, wird der Bearbeitungsstatus einen Schritt vorwärts gesetzt.
	Open DetailEdit Window	Öffnet das Fenster für die detaillierte Bearbeitung.
	Import Voice List	Importiert die Voice-Liste. HINWEIS Die Voice-Liste wird beim Einstellen der Voices im Fenster für die detaillierte Bearbeitung verwendet.
	Reset Style Parameter	Volume
Help	Manual	Zeigt die Bedienungsanleitung (dieses Buch) an.
	Privacy Statement	Zeigt die Datenschutzerklärung an.
	About*	Zeigt die App-Version und das Copyright an.

* Bei der Mac-Version ist dieses Menü im Menü der App „MIDI Song to Style“ zu finden.

Tastenkombinationen

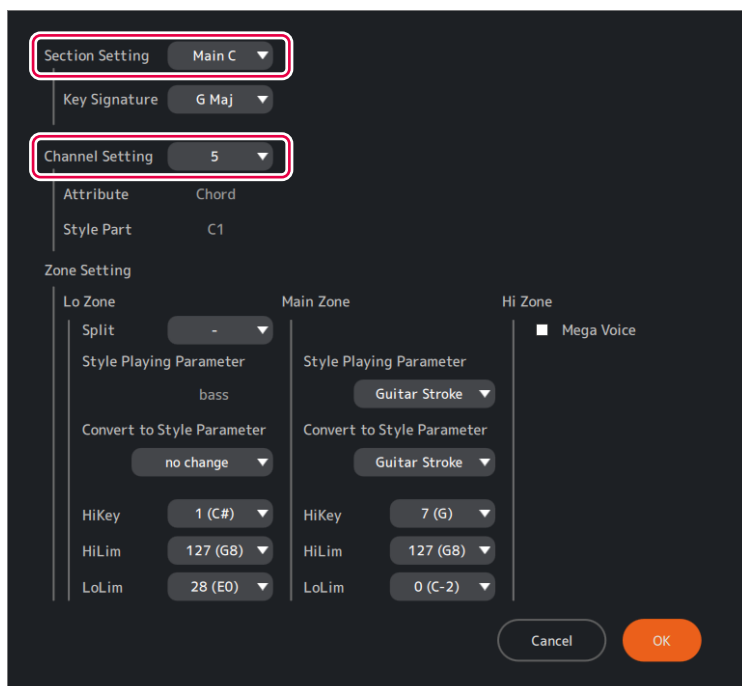
Vorgang	Tastenkombination
Laden einer MIDI-Song-Datei (.mid)	Strg + Umschalt + O
Speichern einer Style-Datei (.sty)	Strg + Umschalt + S
Laden einer Projektdatei (.sts)	Strg + O
Speichern einer Projektdatei (.sts)	Strg + S
Rückgängig machen	Strg + Z
Wiederherstellen	Strg + Umschalt + Z
Öffnen des Fensters für die detaillierte Bearbeitung	Strg + Umschalt + D
Wiedergeben/Anhalten eines MIDI-Songs	Leertaste

HINWEIS

- Tastenkombinationen sind möglicherweise kurz nach der Eingabe von Zahlen auf der Tastatur nicht verfügbar. Wenn dies der Fall ist, klicken Sie im Display auf eine beliebige Stelle, um die Tastenkombinationen zu aktivieren.
- Beim Mac ersetzen Sie Strg durch Command.

Fenster zur detaillierten Bearbeitung: Bearbeiten von Section-Parametern

Das Bearbeitungsfenster für Section-Parameter wird aufgerufen, wenn Sie im Fenster für die detaillierte Bearbeitung auf einen Part in einer Section klicken ([Seite 14](#)).



■ Beschreibungen für jedes Element im Display

Name des Elements		Beschreibung	
Section Setting	→	Schaltet die Section in den Bearbeitungsmodus. Nur bei diesem Element unterscheidet sich der Section-Name von der normalen Anzeige. Ersetzen Sie Section-Namen durch folgende: <ul style="list-style-type: none"> • Intro A-C: Intro I-III • Fill In AA-DD: Fill In A-D • Fill In BA: Break • Ending A-C: Ending I-III 	
	Key Signature	Legt die Section Key Signature fest.	
Channel Setting	→	Schaltet den MIDI-Kanal auf Bearbeitung, sodass er in der ausgewählten Section bearbeitet werden kann.	
	Attribute	Zeigt Kanalattribute (automatische Analyseergebnisse) an.	
	Style Part	Zeigt die Part-Zuordnung des ausgewählten Kanals in einer Section an.	
Zone Setting	→	Unterteilt den Bereich und legt den Betrieb für die obigen Kanäle (den Kanälen zugeordnete Style-Parts) in einem Section-Bereich fest.	
	Lo Zone	Split	Bestimmt, wo die Lo Zone und die Main Zone geteilt werden sollen. Geben Sie den niedrigsten Tonartwert (-, 1 bis 127) der Main Zone ein. Wenn der Wert „-“ ist, werden die Einstellungen in der Lo Zone deaktiviert.
		Style Playing Parameter	Zeigt den Style Playing Parameter für die Lo Zone (automatische Einstellung und Bearbeitung sind nicht erlaubt) an.
		Convert to Style Parameter	Legt die Regeln für die Notenumwandlung für die Lo Zone bei der Konvertierung in einen Style fest. Es gibt vier Optionen : Root only, Active for Main, Semi-active Bass und -.
		HiKey (High Key)	Bestimmt den Standardwert (0 bis 11: C bis B) zum Umschalten zwischen Transponierung nach oben oder nach unten während der Style-Wiedergabe für die Lo Zone. Wenn bei der Wiedergabe eine Note als Akkordgrundton angegeben wird, die höher als dieser Wert ist, erfolgt die Transponierung nach unten.
		LoLim (Low Limit)	Bestimmt den minimalen Transpositions Wert (0 bis 127) während der Style-Wiedergabe für die Lo Zone. Wenn das Ergebnis der Transpositions berechnung eine Zahl kleiner als dieser Wert während der Wiedergabe ist, werden Aktionen wie Oktavierung oder Klangstopp gemäß Style Playing Parameter durchgeführt.
		HiLim (High Limit)	Bestimmt den maximalen Transpositions Wert (0 bis 127) während der Style-Wiedergabe für die Lo Zone. Wenn das Ergebnis der Transpositions berechnung eine Zahl größer als dieser Wert während der Wiedergabe ist, werden Aktionen wie Oktavierung oder Klangstopp gemäß Style Playing Parameter durchgeführt.

Name des Elements		Beschreibung	
Zone Setting	Main Zone	Style Playing Parameter	Legt den Style Playing Parameter für die Main Zone fest.
		Convert to Style Parameter	Legt die Regeln für die Notenumwandlung für die Main Zone bei der Konvertierung in einen Style fest.
		HiKey (High Key)	Bestimmt den Standardwert (0 bis 11: C bis B) zum Umschalten zwischen Transponierung nach oben oder nach unten während der Style-Wiedergabe für die Main Zone. Wenn bei der Wiedergabe eine Note als Akkordgrundton angegeben wird, die höher als dieser Wert ist, erfolgt die Transponierung nach unten.
		LoLim (Low Limit)	Bestimmt den minimalen Transpositionswert (0 bis 127) während der Style-Wiedergabe für die Main Zone. Wenn das Ergebnis der Transpositionsberechnung eine Zahl kleiner als dieser Wert während der Wiedergabe ist, werden Aktionen wie Oktavierung oder Klangstopp gemäß Style Playing Parameter durchgeführt.
		HiLim (High Limit)	Bestimmt den maximalen Transpositionswert (0 bis 127) während der Style-Wiedergabe für die Main Zone. Wenn das Ergebnis der Transpositionsberechnung eine Zahl größer als dieser Wert während der Wiedergabe ist, werden Aktionen wie Oktavierung oder Klangstopp gemäß Style Playing Parameter durchgeführt.
	Hi Zone	Mega Voice	Legt fest, ob bei Noten in der Hi Zone (C6 oder höher) MegaVoice-Effekte angewendet werden sollen. Bei Aktivierung werden bei Verwendung von MegaVoice Noten ab C6 nicht umgewandelt und weiterhin korrekt gespielt.

■ Informationen zu Style Playing Parameter

Es gibt Regeln für die Notenumwandlung, bei denen jeder Part einer Section während der Style-Wiedergabe eine zugehörige Akkordspezifikation haben darf.

Durch Auswählen von Presets, die den Eigenschaften jedes Parts entsprechen, wird die Qualität und Genauigkeit Ihres Spiels sichergestellt.

Preset-Name	Beschreibung
Bass	Für den Bass-Part der Main/Fill-Section
Bass (Intro)	Für den Bass-Part der Intro/Ending-Section
Chord	Für einen Part, der hauptsächlich aus Akkorden mit mehreren Noten der Main/Fill-Section besteht
Phrase chordal	Für einen Part, der hauptsächlich aus gebrochenen Akkorden (Arpeggios usw.) mit einer Note der Main/Fill-Section besteht
Phrase melodic	Für einen Part, der hauptsächlich aus melodischen Phrasen mit einer Note der Main/Fill-Section besteht
Guitar Stroke	Für einen Part, der eine Gitarren-Voice verwendet und hauptsächlich aus Akkorden (Akkordanschläge usw.) mit mehreren Noten der Main/Fill-Section besteht
Guitar Arpeggio	Für einen Part, der eine Gitarren-Voice verwendet und hauptsächlich aus gebrochenen Akkorden (Arpeggios usw.) mit einer Note der Main/Fill-Section besteht
Chromatic	Für einen Part, der hauptsächlich aus chromatischen Tonleiterphrasen der Main/Fill-Section besteht.
Maj-min (Intro)	Für einen anderen Part als Bass und Phr1-2 oder Intro/Ending-Section
Drum with cymbal	Für einen Part, der ein Schlagzeug-Set mit Crash-Becken verwendet
Drum no cymbal	Für einen Part, der ein Schlagzeug-Set ohne Crash-Becken verwendet
SFX	Für einen Part, der ein SFX-Kit verwendet
-	Keine Zuordnung (wenn es keine Part-Zuordnung gibt)

HINWEIS

Auf Bass (Intro) oder Maj-min (Intro) eingestellte Parts werden stark von der Section-Tonart dieses Parts beeinflusst.

■ Informationen zu Convert to Style Parameter

Dies sind die Regeln für die Umwandlung von Noten in Kanälen zu Noten in Style-Parts.

Preset-Name	Beschreibung
no change	Die Noten werden nicht geändert.
Root only	Nur der Akkordgrundton wird reproduziert.
Root & 5th	Nur der Akkordgrundton und die reine Quinte werden reproduziert.
Semi-active Bass	Die ursprüngliche Performance wird mit einigen möglichen Einschränkungen reproduziert. Die Zuverlässigkeit und Richtigkeit beim Angeben von Akkorden während der Style-Wiedergabe kann schlechter als „Root Only“ sein.
Stable for Main	Die zuverlässige Wiedergabe von Akkorden mit mehreren Noten ist bei bestimmten Akkorden während der Style-Wiedergabe möglich. Die ursprüngliche Performance wird jedoch möglicherweise nicht genau reproduziert.
Active for Main	Wenn die Ergebnisse der Akkordanalyse während der Analyse richtig sind, wird die ursprüngliche Performance genau reproduziert. Wenn die Ergebnisse der Akkordanalyse Fehler enthält, ist der konvertierte Style möglicherweise musikalisch ungeeignet.
Guitar Stroke	Einstellungen speziell für „Guitar Stroke“
Guitar Arpeggio	Einstellungen speziell für „Guitar Arpeggio“

■ Einschränkungen der Optionen für Convert to Style Parameter

Die Optionen für Convert to Style Parameter ändern sich abhängig von den Einstellungen für Style Playing Parameter (siehe Tabelle unten).

		Style Playing Parameter							
		Bass	Bass (Intro)	Chord	Phrase chordal	Phrase melodic	Guitar Stroke	Guitar Arpeggio	Chromatic, Maj-min (Intro), Drums with cymbals, Drums without cymbals, SFX
Convert to Style Parameter	no change		<input type="radio"/>						<input type="radio"/>
	Root only	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
	Root & 5th				<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
	Semi-active Bass	<input type="radio"/>							
	Stable for Main			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
	Active for Main	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
	Active root only				<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
	Active root & 5th				<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
	Guitar Stroke						<input type="radio"/>		
	Guitar Arpeggio							<input type="radio"/>	

Fehlerbehebung

Wenn die App nicht normal funktioniert, überprüfen Sie die folgenden Punkte, um festzustellen, ob das Problem mit diesen einfachen Maßnahmen gelöst werden kann.

Problem	Mögliche Ursachen	Lösungen
Dateien können nicht auf dem Instrument gespeichert (auf das Instrument übertragen) werden, obwohl die App mit dem Instrument verbunden ist.	Für kein Instrument ist MIDI Input Device und/oder MIDI Output Device eingestellt.	Stellen Sie sicher, dass für das angeschlossene Instrument MIDI Input Device und MIDI Output Device in der Einstellung korrekt eingestellt ist.
Akkorde können vom Instrument während der Style-Vorschau nicht angegeben werden, obwohl die App mit dem Instrument verbunden ist.	Am Instrument ist [ACMP] aktiviert. Wenn die Funktion [ACMP] aktiviert ist, werden Akkordinformationen nur an das Instrument, nicht aber an den Computer gesendet.	Deaktivieren Sie [ACMP] am Instrument.
Das App-Display wird schwarz.	Das Fenster ist maximiert. Wenn Sie die App mit maximiertem Fenster verwenden, kann dies das Display anderer Fenster durch Betriebssystemprozesse stören.	<ul style="list-style-type: none"> • Drücken Sie die [ESC]-Taste, um die Maximierung des Fensters aufzuheben. • Verwenden Sie die App, ohne das Fenster zu maximieren.