

Navigieren in der Arrangement-Ansicht

In der Arrangement-Ansicht von Ableton Live kann Musik über eine Zeitleiste/Timeline angeordnet, entwickelt, bearbeitet und verfeinert werden. Das Navigieren in der Benutzeroberfläche ist ein erster Schritt, um einen schnellen und einfachen Arbeitsablauf beim Musikmachen zu ermöglichen.

Browser

Im Browser finden Sie alle benötigten Zutaten, um Ihre musikalischen Ideen innerhalb eines Arrangements zu entwickeln.



Clips

Jeder Clip enthält Informationen darüber, wie die darin enthaltenen Audio- oder MIDI-Daten wiedergegeben werden können. Die Clips werden im zentralen Bereich der Arrangement-Ansicht platziert.

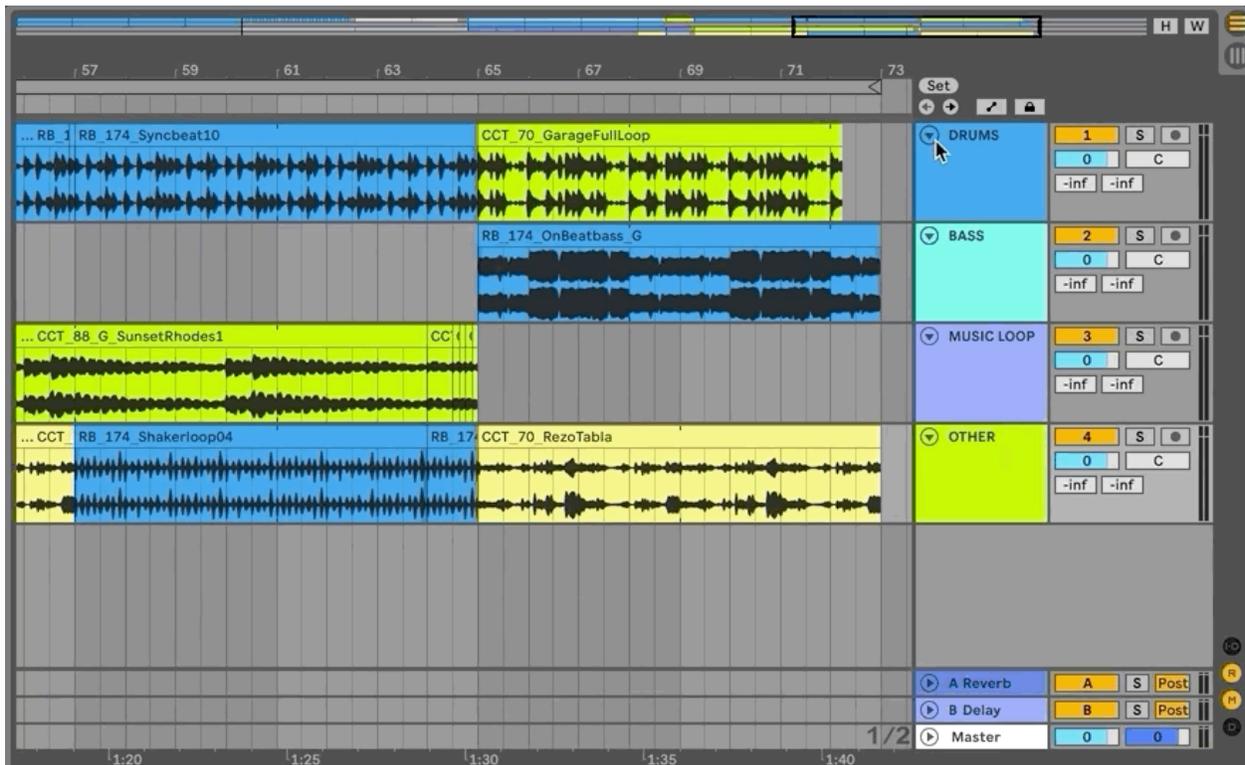


Spuren

In der Arrangement-Ansicht sind die Spuren horizontal angeordnet. Jede Spur kann mehrere Clips enthalten, die entlang der Zeitachse platziert sind.



Die Spuren können mit den Pfeiltasten, links neben dem Namen für die Spur, aus- und eingeklappt werden, um die Clip-Wellenform sichtbar zu machen.



Aktivieren oder deaktivieren Sie Spuren mit der Schaltfläche "Spur-Aktivierung". Durch Klicken und Ziehen der Spur-Lautstärke wird der Pegel angepasst.

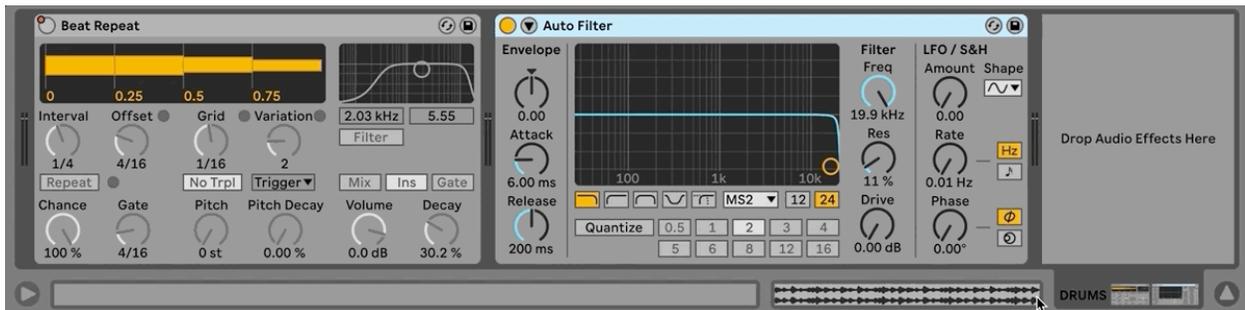


Geräte-Ansicht – Effekte

Der untere Bereich der Benutzeroberfläche zeigt die Geräte-Ansicht der ausgewählten Audio-Spur. Hier können Sie der Spur Audio-Effekte hinzufügen, um den Klang in Echtzeit zu beeinflussen.

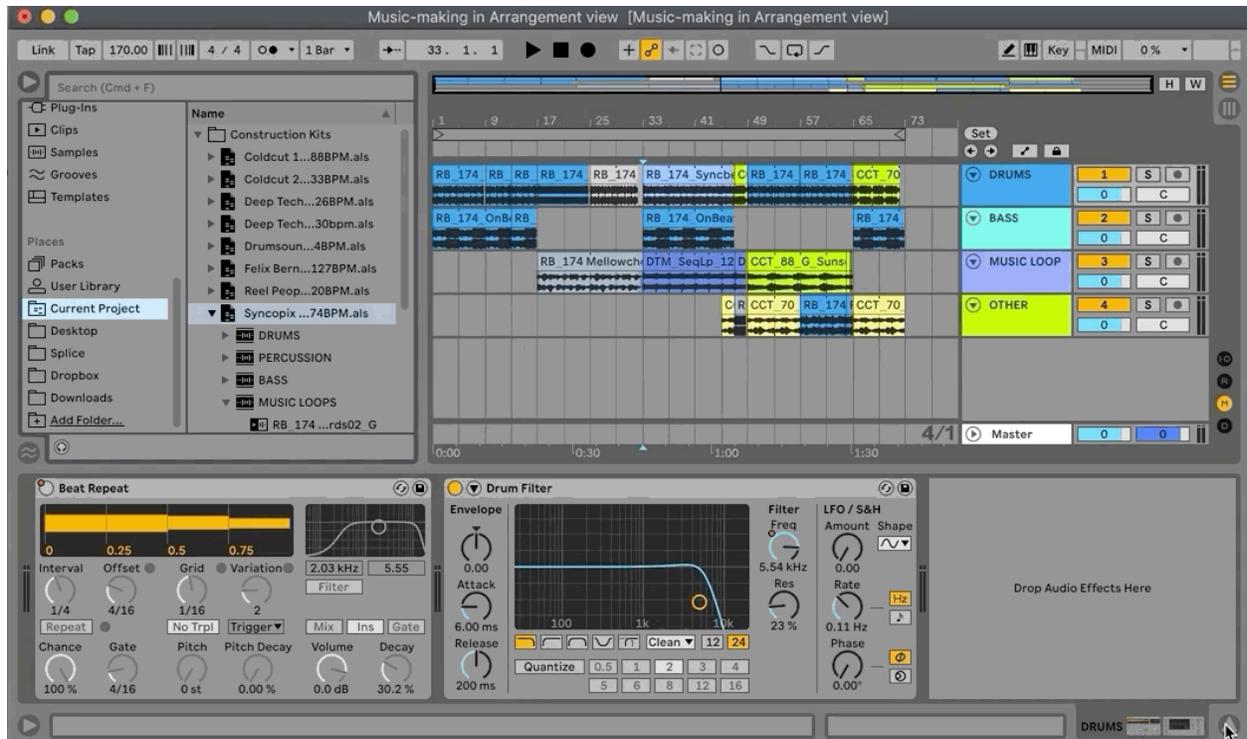


Um zwischen der Geräte- und der Clip-Ansicht umzuschalten, klicken Sie auf den jeweiligen Reiter in der rechten unteren Ecke der Benutzeroberfläche der Arrangement-Ansicht.

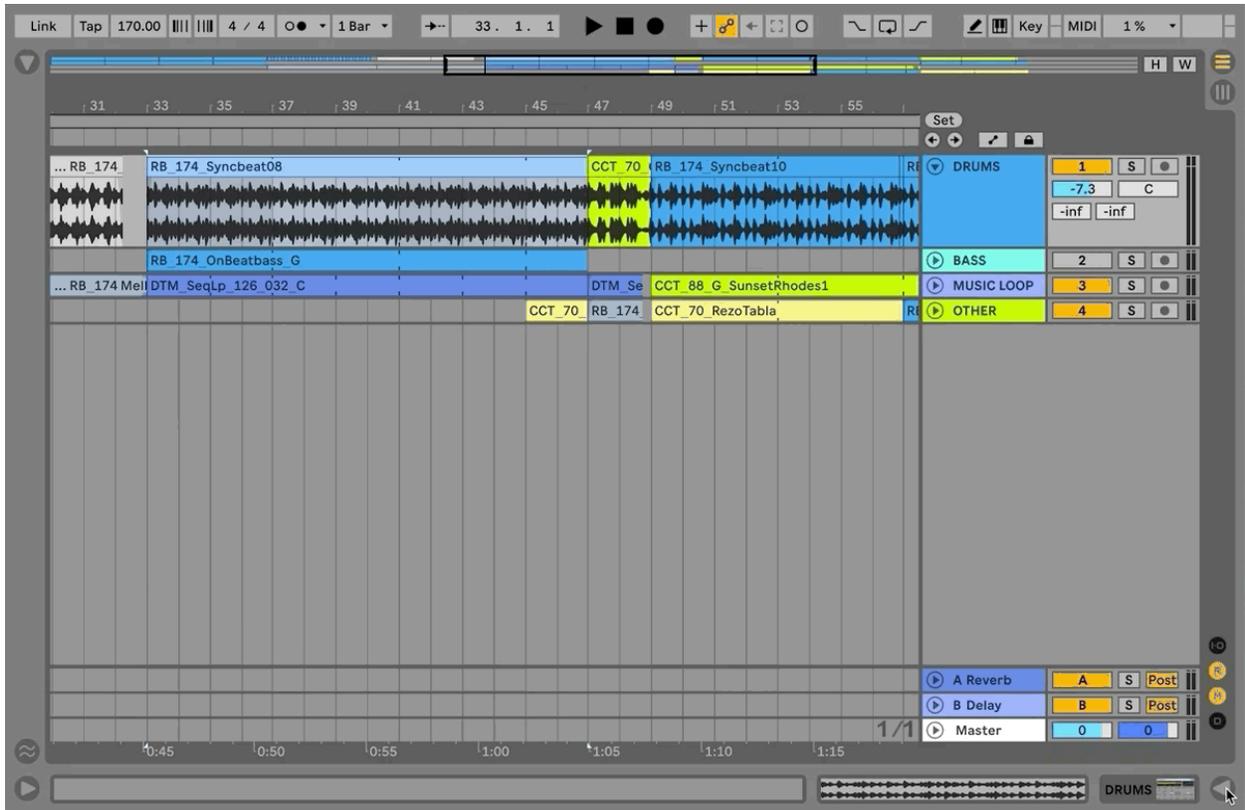


Detail-Ansicht zeigen/verbergen

Sie können mit der Pfeiltaste am unteren rechten Rand der Benutzeroberfläche die Detail-Ansicht (Clip-, Geräte-, Info-Ansicht) ein- und ausblenden.

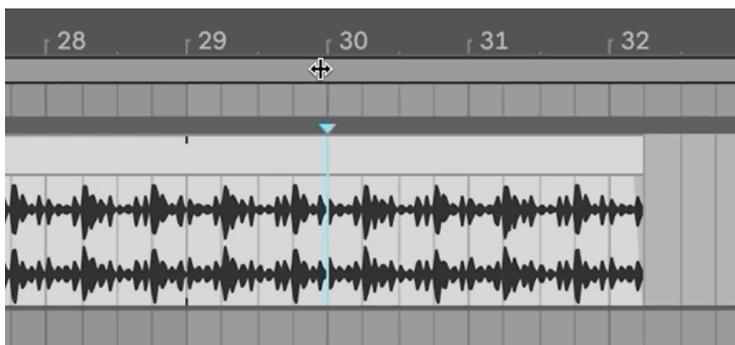


Fügen Sie Anwendungen – z.B. Audio-Effekte – einer Spur durch Ziehen oder Doppelklick aus dem Browser hinzu.

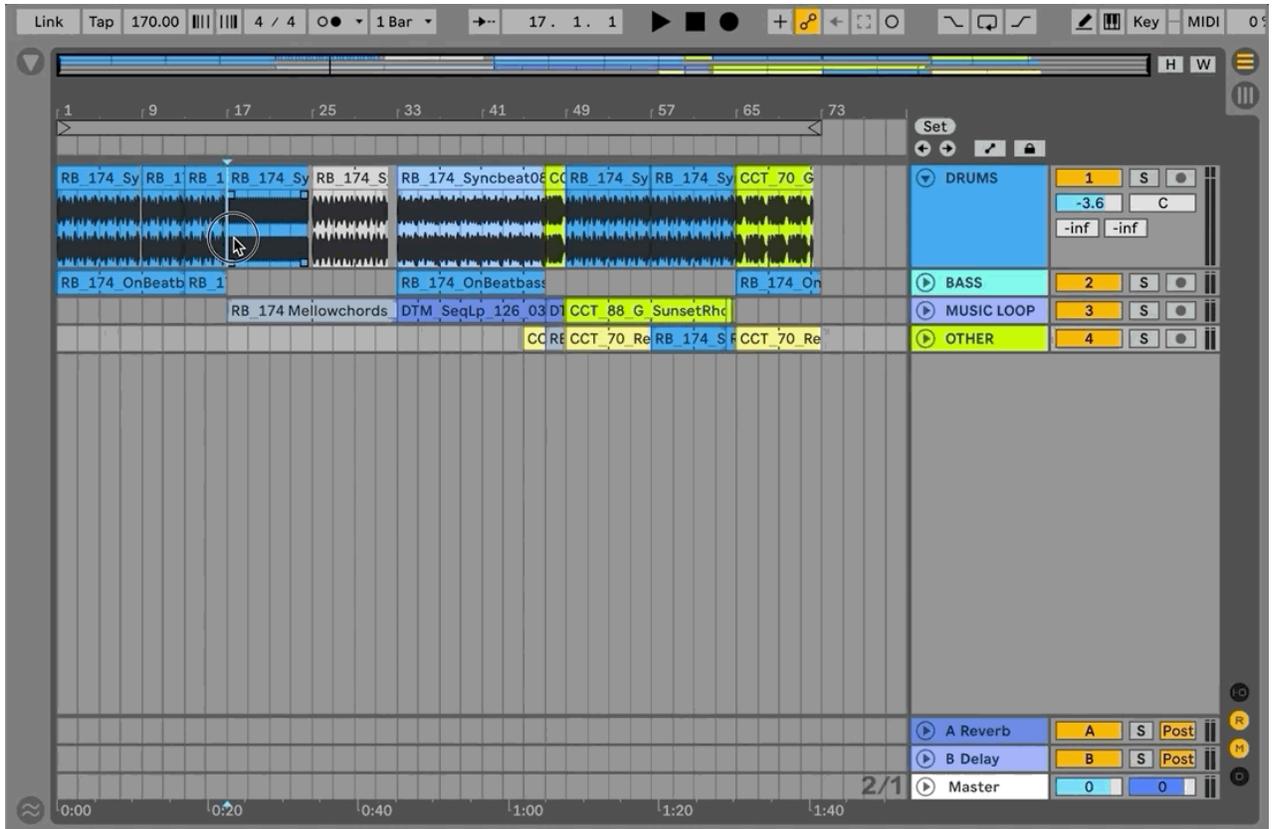


Navigation

Beachten Sie die Veränderung der Symbole, wenn Sie den Cursor im oberen Bereich des Hauptfensters bewegen. Hier wechselt er zwischen Zoom, Loop-Klammer-Auswahl und Playback-Scrub.



Die Tasten Z und X dienen als Zoom-Kurzbeefehle und schalten zwischen Detail- und Übersichtsansicht um.



Tempo und Transport

Oberhalb von Lives Benutzeroberfläche befinden sich Bedienelemente, die den Zustand der gesamten Clip-Wiedergabe "global" beeinflussen.



Das Tempo wird in Beats per Minute (BPM) angegeben. Das Ändern des globalen Tempos ändert die Wiedergabegeschwindigkeit von gewarpten Clips in Echtzeit.

Sie können das Tempo verändern, indem Sie die Zahlen mit der Maus ziehen, Zahlen mit der Tastatur eintippen oder den Tap-Taster zum eintippen des Tempos verwenden.



Die Bedienelemente des Transportbereichs starten und stoppen die Wiedergabe auf globaler Ebene und stoppen und starten die Wiedergabe von Clips in der Session-Ansicht. Die Leertaste kann die globale Wiedergabe starten und stoppen.



Weitere Informationen zur Arrangement-Ansicht finden Sie in [Ableton's Referenzhandbuch](#).