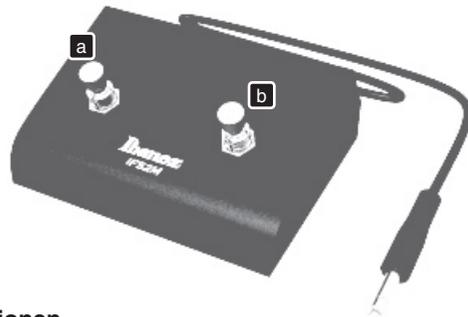


## Zusatzinformationen zum Fußschalter

Sie können den IFS2M (separat erhältlich) als Fußschalter für den MIMX30 verwenden. Wenn Sie den IFS2M anschließen, können Sie die Kanalauswahl und das Ein-/Ausschalten von Effekten mit dem Fußschalter steuern.



### Funktionen

#### a CHANNEL-Schalter

Dieser Schalter schaltet vom momentan ausgewählten Kanal auf den nächsthöheren zwischen 1 und 4 und wechselt anschließend wieder zu 1.

#### b FX-Schalter

Dieser steuert das Ein-/Ausschalten der Effekte.

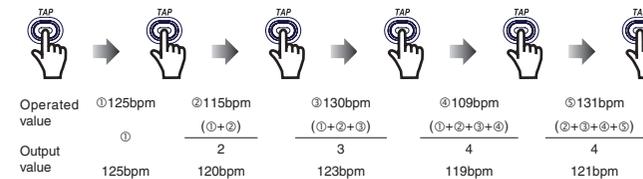
### Über die TAP-Taste

Der MIMX bietet eine TAP-Taste, mit der Sie das Tempo von Effekten und Rhythmen einstellen können. Die Funktionsweise mag Ihnen etwas ungewohnt erscheinen, aber Sie werden die Funktion schnell erlernen und intuitiv benutzen können. Durch mehrfaches Antippen („Tapping“) dieser Taste (mehr als zweimal), können Sie das gewünschte Tempo angeben. Als Richtlinie sollten Sie die Taste einfach im Tempo eines kompletten Durchgangs der Passage antippen, die Sie spielen wollen. Für diejenigen, die eine „technische“ Erklärung wünschen, folgt hier eine genaue Beschreibung, wie die TAP-Funktion das durchschnittliche Tempo erkennt. Ein veränderlicher Durchschnittswert - Die Tempo- und Geschwindigkeitserkennung mittel der TAP-Taste wird mit einer Methode namens „veränderlicher Durchschnitt“ vorgenommen.

Wenn Sie z. B. das Rhythmustempo auf die Musik von einer CD abstimmen wollen, wäre dies durch alleinigen zweimaliges Antippen der TAP-Taste zu schwierig.

#### Veränderlicher Durchschnittswert mit vier Werten (wir verwenden hier zur Erklärung vier Werte)

Der Durchschnittswert der vier letzten Betätigungen der TAP-Taste wird als Tempowert genommen. Dadurch werden Ungenauigkeiten Ihrer „Taps“ ausgeglichen.



#### Veränderlicher Durchschnitt mit zwei Werten

Sie müssen die TAP-Taste genau im Rhythmus antippen, so dass der Abstand zwischen dem ersten und zweiten Antippen 60/120 Sekunden = 0,5 Sekunden beträgt.

Der MIMX verwendet einen veränderlichen Durchschnitt aus bis zu sieben Werten. Indem Sie die Schläge mit der TAP-Taste markieren, können Sie eine sehr genaue Tempoeinstellung vornehmen.