

# Kedem 6

German  
Benutzerhandbuch



Judahs

# Inhaltsverzeichnis

<b>1. Produktübersicht</b> .....	<b>3</b>	<b>10. TRS-Porteinstellungen</b> .....	<b>16</b>
1.1. Technische Daten .....	3	10.1. TRS-Port-Einstellungsort .....	16
1.2. Teilebezeichnungen .....	3	10.2. Erklärung der TRS-Buchsen .....	16
<b>2. Bank</b> .....	<b>4</b>	<b>11. Exp Pedal</b> .....	<b>18</b>
2.1. Bank auswählen .....	4	11.1. Position der Ext-Pedaleinstellung .....	18
2.2. Detaillierte Bank Einstellungen .....	4	11.2. So richten Sie die Ext Pedal Message ein ..	18
<b>3. Setlist</b> .....	<b>5</b>	<b>12. AirMIDI</b> .....	<b>19</b>
3.1. Setlist-Modus .....	5	12.1. AirMIDI-Standort .....	19
3.2. Setlist-Detail-Einstellungen .....	5	12.2. So richten Sie AirMIDI ein .....	19
<b>4. Schalter &amp; Aktion</b> .....	<b>6</b>	<b>13. Benutzereinstellungen</b> .....	<b>20</b>
4.1. Schalter .....	6	13.1. Benutzereinstellung Standort .....	20
4.2. Aktion .....	7	13.2. Benutzereinstellung Detailfunktionen .....	20
4.3. Befehle für jede Aktion .....	8	13.3. Hauptbildschirmstil .....	20
<b>5. MIDI-Einstellungen</b> .....	<b>10</b>	13.4. Werksreset .....	20
5.1. Empty .....	10	<b>14. Web</b> .....	<b>21</b>
5.2. PC .....	10	14.1. Webstandort .....	21
5.3. CC .....	10	14.2. So stellen Sie WLAN-Verbindung her .....	21
5.4. Note .....	10	14.3. So stellen Sie eine Verbindung zu einem	
5.5. Relay .....	11	Webserver her .....	22
<b>6. Pedal Manager</b> .....	<b>12</b>	14.4. Datensicherung .....	22
6.1. Pedal Manager-Standort .....	12	14.5. Datenwiederherstellung .....	23
6.2. So registrieren Sie Ihr Pedal .....	12	<b>15. Aktualisieren</b> .....	<b>24</b>
<b>7. Favs</b> .....	<b>13</b>	15.1. Aktualisierungsstandort .....	24
7.1. Position der Seite „Favs“ .....	13	15.2. Firmware-Update .....	24
7.2. Detaillierte Beschreibung von Favs .....	13	<b>16. Garantie und Kundensupport</b> .....	<b>25</b>
<b>8. Clock-Einstellungen</b> .....	<b>14</b>	<b>17. Legal Notices</b> .....	<b>26</b>
8.1. Clock-Einstellposition .....	14		
8.2. Detaillierte Beschreibung der Clock-			
Einstellungen .....	14		
<b>9. Clock-Voreinstellungen</b> .....	<b>15</b>		
9.1. Vorgegebene Clock-Positionen .....	15		
9.2. Details zur Clock-Voreinstellung .....	15		
9.3. So bedienen Sie die Clock-Voreinstellungen	15		

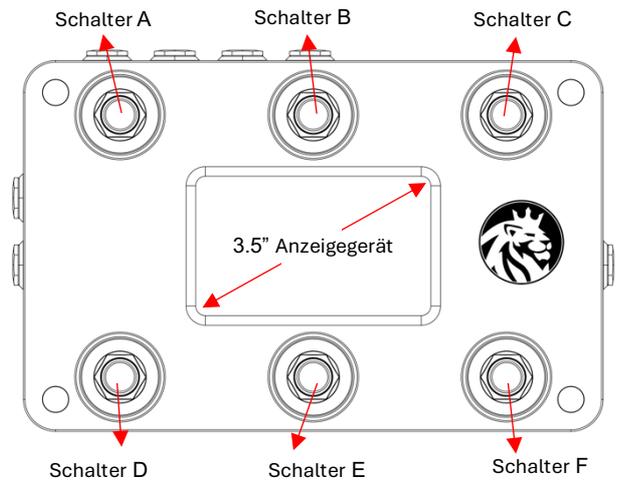
# 1. Produktübersicht

## 1.1. Technische Daten

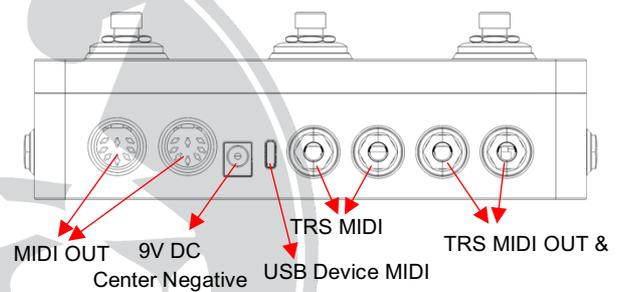
- **Größe:** 190mm (W) × 121mm (D) × 62mm (H)
- **Gewicht:** 960g (2.12 lbs)
- **Leistung:** 9V DC (Mitte negativ) /  
**Stromaufnahme:** 250mA
- **Anzeige:** 3,5-inch-Touch-LCD
- **MIDI-Anschluss:**
  - MIDI IN × 1
  - MIDI OUT × 2
  - USB MIDI OUT × 1
  - TRS MIDI × 2
  - TRS MIDI/Relay-kompatibel × 2
- **Externer Steuereingang:**
  - Externer Schaltereingang × 2
  - Expression-Pedal-Eingang × 1
- **Kabelloses MIDI:** AirMIDI

## 1.2. Teilebezeichnungen

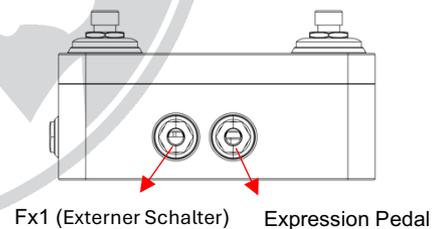
### < Oberseite von Kedem6 >



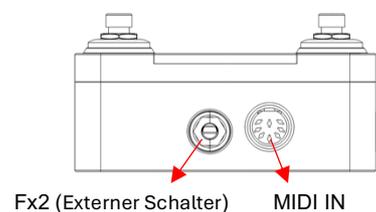
### < Rückseite von Kedem6 >



### < Linke Seite von Kedem6 >



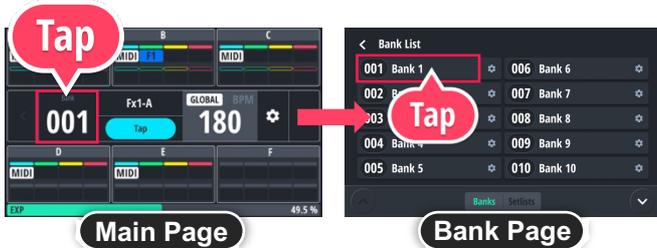
### < Rechte Seite von Kedem6 >



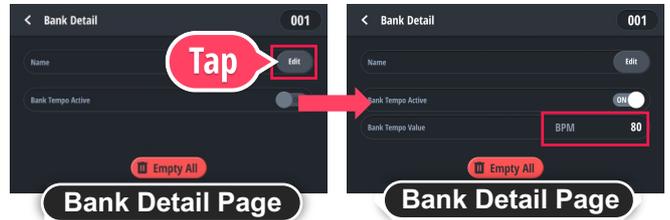
## 2. Bank

### 2.1. Bank auswählen

- Tippen Sie auf dem Hauptbildschirm auf den Abschnitt „Bank
- Wählen Sie auf der Bankseite die gewünschte Bank aus. Nach der Auswahl der Bank gelangen Sie zurück zum Hauptbildschirm.

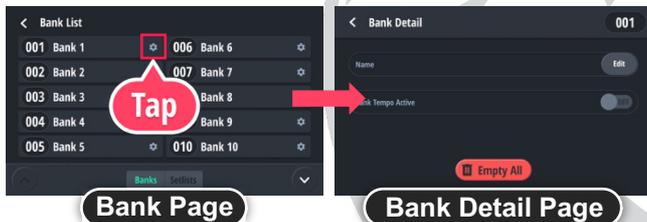


- Sie können das Standardtempo für jede Bank auswählen.
  - 1) Stellen Sie zunächst „Bank Tempo Active“ auf „ON“.
  - 2) Geben Sie das gewünschte Tempo in Bank Tempo Value ein.

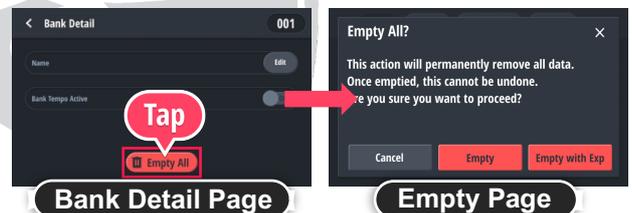


### 2.2. Detaillierte Bank Einstellungen

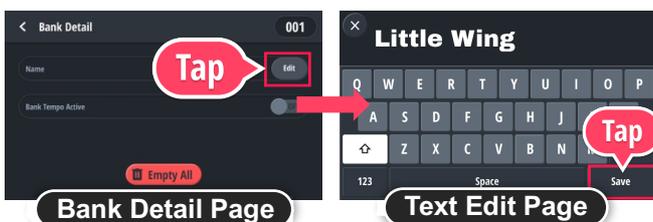
- Um auf die Bankdaten zuzugreifen, klicken Sie auf dem Bankenlistenbildschirm auf das Zahnradsymbol.



- Alle Bankdaten löschen
  - 1) Klicken Sie auf die Schaltfläche 'Empty all'
  - 2) Wenn Sie auf der nächsten Seite „Empty“ auswählen, werden nur die den einzelnen Schaltern zugewiesenen MIDI-Nachrichten gelöscht. MIDI-Nachrichten des Expression-Pedals bleiben erhalten.
  - 3) Wenn Sie „Empty with Exp“ auswählen, werden sowohl die Switch-MIDI-Nachrichten als auch die Expression-Pedal-MIDI-Nachrichten gelöscht.



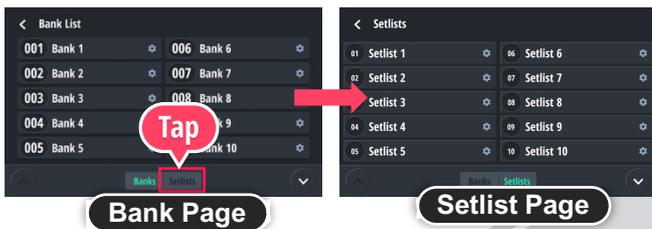
- Bank Name ändern
  - 1) Wählen Sie die Schaltfläche „Bearbeiten“ für „Name“.
  - 2) Ändern Sie den Name auf der Seite „Text bearbeiten“
  - 3) Klicken Sie zum Speichern auf die Schaltfläche 'Save'.



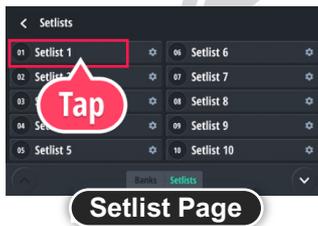
### 3. Setliste

#### 3.1. Setlist-Modus

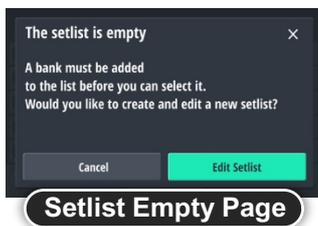
- Es kann nur einer der beiden Modi „Bank“ und „Setlist“ ausgewählt werden.
- Um den Modus zu ändern, klicken Sie unten auf der Bankseite auf die Schaltfläche „Setlist“, um in den Setlist-Modus zu wechseln.
- Beim Wechsel in den Setlist-Modus ändert sich die Bank-Up/Down-Funktion zu Setlist-Up/Down.



- Wählen Sie die gewünschte Setliste aus. Wenn Sie eine Setliste auswählen, gelangen Sie zum Hauptbildschirm.

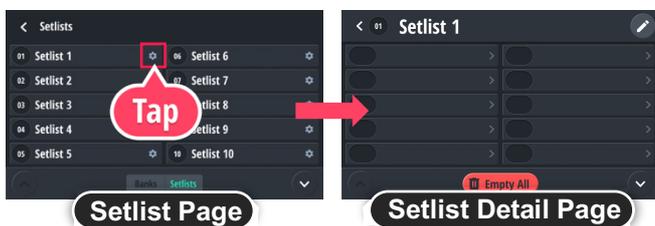


- Wenn in der Setliste keine Bänke ausgewählt sind, wird die folgende Meldung angezeigt. Klicken Sie auf „Edit Setlist“, um Bänke zur Setliste hinzuzufügen.

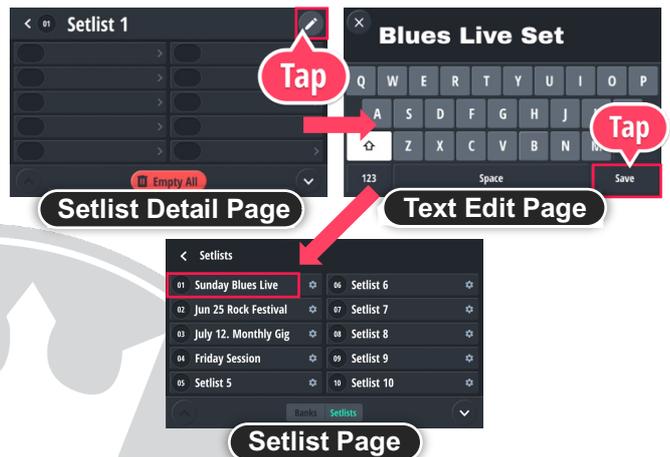


#### 3.2. Setlist-Detail-Einstellungen

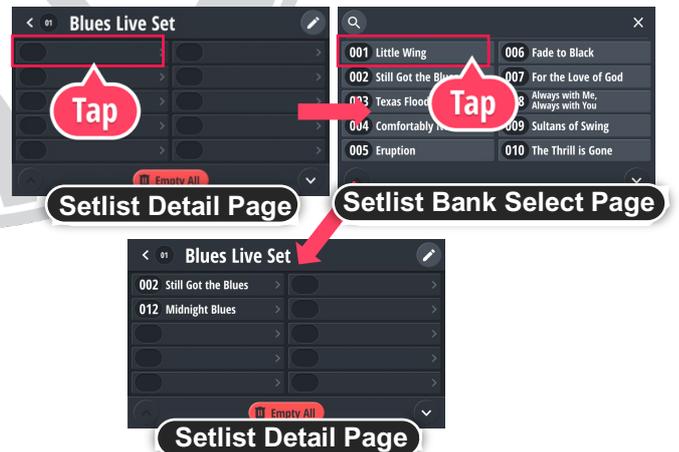
- Um auf die Setlist-Details zuzugreifen, klicken Sie auf dem Setlist-Bildschirm auf das Zahnradsymbol.



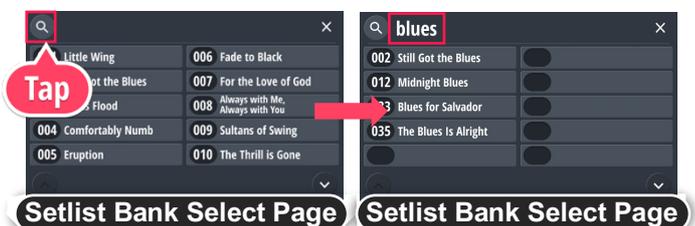
- Setlist Name ändern
  - 1) Klicken Sie auf die bleistiftförmige Schaltfläche in der oberen rechten Ecke, um die Textbearbeitungsseite aufzurufen.
  - 2) Ändern Sie den Namen auf der Seite „Text bearbeiten“.
  - 3) Klicken Sie zum Speichern auf die Schaltfläche Speichern.
  - 4) Wenn Sie zum Setlist-Bildschirm kommen, können Sie sehen, dass er sich geändert hat.



- Setlist-Bank hinzufügen
  - Wählen Sie einen leeren Slot in der Setlist
  - Wenn Sie die gewünschte Bank aus der Bankliste auswählen, sie wird der Setliste hinzugefügt.



- Wenn Sie eine Bank aus der Setliste hinzufügen, können Sie nach dem Banknamen suchen, indem Sie oben auf die Lupentaste drücken.



## 4. Schalter & Aktion

### 4.1. Schalter

#### 4.1.1. Schaltertyp



- Eingebauter Schalter:
  - A, B, C, D, E, F – insgesamt 6 Schalter
- Union-Schalter:
  - Kombination aus jeweils zwei **Einbauschaltern**
  - ex) A + B, A + C usw. – 10 Kombinationen
- Externer Schalter:
  - Fx1-A, Fx1-B, Fx2-A, Fx2-B – max 4 Schalter
- Bei Verwendung als Doppelschalter an Fx1 und Fx2 sind insgesamt **25** Schalter mit insgesamt **10** Schaltern und **15** Verbindungen möglich.

Alle Schalter (eingebaut, verbunden, extern) können durch 8 Aktionstypen gesteuert werden.  
(Weitere Einzelheiten finden Sie unter **4.3.2, Detaillierte Beschreibung der Aktionstypen.**)

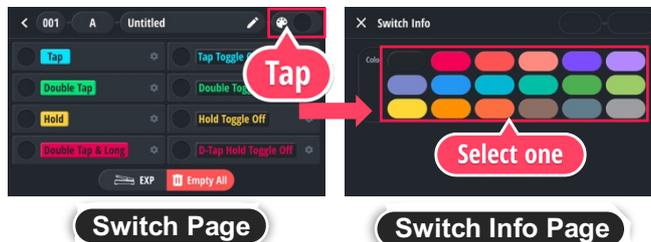
#### 4.1.2. Switch-Namen ändern

- 1) Wählen Sie oben auf der Schalter-Seite die Schaltfläche mit dem Bleistiftsymbol aus.
- 2) Ändern Sie den Namen auf der Seite „Text bearbeiten“.
- 3) Klicken Sie zum Speichern auf die Schaltfläche 'Save'.
- 4) Der Name wird im Switch-Namen auf der Hauptseite angezeigt.



#### 4.1.3. Schalterfarbe ändern

- 1) Wählen Sie die palettenförmige Schaltfläche oben rechts auf der Switch-Seite.
- 2) Wählen Sie auf der Schalterinfoseite die gewünschte Farbe aus.
- 3) Die Farbe wird in der Schalterfarbe auf der Hauptseite des Displays wiedergespiegelt.



## 4.2. Aktion

### 4.2.1. Aktionsdefinition

Aktion	Erläuterung
Tap	<ol style="list-style-type: none"> <li>Einmal leicht drücken.</li> <li>Die 'Tap'aktion wird ausgeführt.</li> </ol>
Tap Toggle Off	<ol style="list-style-type: none"> <li>Der Schalter muss sich bereits im Zustand „Tap-Aktion“ befinden.</li> <li>Einmal leicht drücken.</li> <li>„Tap Toggle off“ wird ausgeführt.</li> </ol>
Double Tap	<ol style="list-style-type: none"> <li>Zweimal schnell drücken.</li> <li>Die Aktion „Double Tap“ wird ausgeführt.</li> </ol>
Double Toggle Off	<ol style="list-style-type: none"> <li>Der betreffende Schalter muss sich bereits in der Aktion „Double Tap“ befinden.</li> <li>Zweimal schnell drücken.</li> <li>Die Aktion „Double Tap“ wird ausgeführt.</li> </ol>
Hold	<ol style="list-style-type: none"> <li>Länger als 1 Sekunde gedrückt halten.</li> <li>Beim Loslassen des Schalters wird die Aktion „Hold“ ausgeführt.</li> </ol>
Hold Toggle Off	<ol style="list-style-type: none"> <li>Der Schalter muss sich bereits in der Hold-Aktion befinden.</li> <li>Länger als 1 Sekunde gedrückt halten.</li> <li>Wenn der Schalter losgelassen wird, wird die Aktion „ Hold Toggle Off “ ausgeführt.</li> </ol>
Double Tap & Hold	<ol style="list-style-type: none"> <li>Zweimal schnell drücken.</li> <li>Den zweiten Schalter länger als 1 Sekunde halten(Hold)</li> <li>Wenn der Schalter losgelassen wird, wird die Aktion „ Hold Toggle Off “ ausgeführt.</li> </ol>
D-Tap Hold Toggle Off	<ol style="list-style-type: none"> <li>Der betreffende Schalter muss sich bereits im Aktionszustand „Double Tap &amp; Hold“ befinden.</li> <li>Den Schalter zweimal schnell hintereinander drücken und halten den letzten Schalter länger als 1 Sekunde drücken.</li> <li>Wenn der Schalter losgelassen wird, wird die Aktion „ Hold Toggle Off “ ausgeführt.</li> </ol>

Die Aktion „ Toggle Off “ für jede Aktion wird automatisch deaktiviert, wenn der Befehl für diese Aktion (MIDI-Nachricht, Favoriten oder Gerätevorgang) leer ist.

### 4.2.2. Aktionsnamen ändern

- Wählen Sie auf der Seite „Wechseln“ die Schaltfläche mit dem Zahnradsymbol rechts neben jeder Aktionsschaltfläche aus.
- Wählen Sie auf der Seite „Aktionsinformationen“ im Feld „Name“ die Schaltfläche „Bearbeiten“ aus.
- Bearbeiten Sie den Namen auf der Textbearbeitungsseite und klicken Sie auf die Schaltfläche „Speichern“, um ihn zu speichern.
- Der Name wird im Schalternamen auf der Hauptseite angezeigt, wenn Sie den Schalter drücken und seine Aktion aktiviert wird.



### 4.2.3. Standort der Aktionsfarbänderung

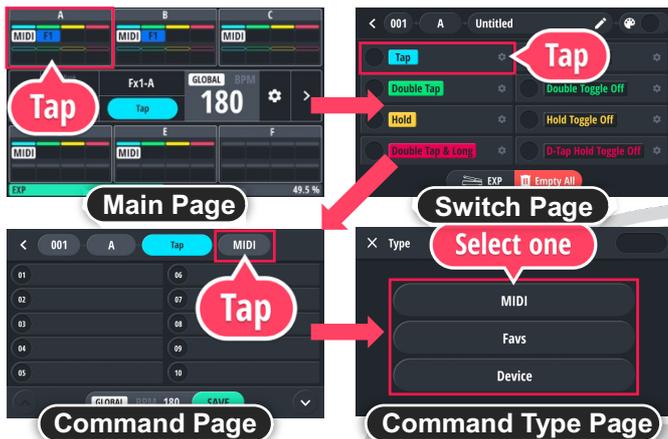
- Wählen Sie auf der Seite „Wechseln“ die Schaltfläche mit dem Zahnradsymbol rechts neben jeder Aktionsschaltfläche aus.
- Wählen Sie auf der Seite „Aktionsinformationen“ unter „Color“ die gewünschte Farbe aus.
- Die Farbe wird in der Schalterfarbe auf der Hauptseite des Displays widerspiegelt.



## 4.3. Befehle für jede Aktion (Bewegungsbefehle)

### 4.3.1. So ändern Sie den Aktionstyp

- 1) Wählen Sie den Schalter auf der **Hauptseite**
- 2) Wählen Sie eine Aktion auf der **Schalter-Seite**
- 3) Wählen Sie die Schaltfläche „Befehlstyp“ oben rechts auf der **Befehlsseite** (Standard ist MIDI).
- 4) Der Typ kann auf der **Befehlstypseite** geändert werden.



### 4.3.2. Detaillierte Beschreibung des Aktionstyps

Jeder Aktion kann einer von drei Befehlen zugewiesen werden:

- **MIDI-Nachrichten:**  
Es ist auf die Standardeinstellung eingestellt und sendet MIDI-Nachrichten zur Steuerung externer Geräte.
- **Favoriten:**  
Eine **globale Voreinstellung**, mit der Sie MIDI-Nachrichten speichern und schnell abrufen können.
- **Gerätebedienung:**  
Globale Voreinstellungen ermöglichen das Speichern und schnelle Abrufen von MIDI-Nachrichten. Befehle ermöglichen die direkte Steuerung bestimmter Funktionen des Geräts (Kedem 6), darunter „**Bank Up/Down/Jump, Tap Tempo, Tempo Up/Down, Double Tempo, Half Tempo, Clock Preset Up/Down/Jump**“.

Weitere Informationen zu den einzelnen Funktionen finden Sie unter 4.3.5. Gerätesteuerung. Informationen zu Uhrvoreinstellungen finden Sie unter 9. Uhrvoreinstellungen.

### 4.3.3. MIDI-Nachrichten

Bis zu 30 Nachrichten können gleichzeitig übertragen werden, darunter „Program Change (PC), Control Change (CC), Note“ und Relay Control (keine MIDI-Nachricht, aber enthalten).

Insgesamt können **30 Nachrichten gespeichert werden**. Diese werden gesendet, sobald der Befehl durch die entsprechende Aktion ausgeführt wird. (Weitere Informationen finden Sie unter 5. MIDI-Einstellungen.)



### 4.3.4. Favs

Favs können aus zehn Optionen ausgewählt werden. Informationen zum Festlegen von MIDI-Nachrichten für Favoriten finden Sie in Abschnitt 6. „Favoriten festlegen“.



#### 4.3.5. Gerätesteuerung

Befehl	Beschreibung
Bank Up	Zur nächsten Bank weiterleiten
Bank Down	Zur vorherigen Bank weiterleiten
Bank Jump	Zu einer bestimmten Bank springen.
Tap Tempo	Steuert das Tempo (50–210 BPM) von Klock basierten Effekten.
Tempo Up	Erhöht das Tempo um ein festgelegtes Intervall.
Tempo Down	Tempo um ein festgelegtes Intervall verringern
Double Tempo	Das Tempo wird auf doppelt so schnell eingestellt (bis zu 210 BPM).
Half Tempo	Reduziert das Tempo um die Hälfte (mindestens 50 BPM).
Clock Preset Up	Zur nächsten Klockvoreinstellung wechseln.
Clock Preset Down	Zur vorherigen Klockvoreinstellung zurückkehren.
Clock Preset Jump	Springt zu einer bestimmten Klockvoreinstellung.

**(Siehe 9. Klockvoreinstellungen)**



## 5. MIDI-Einstellungen

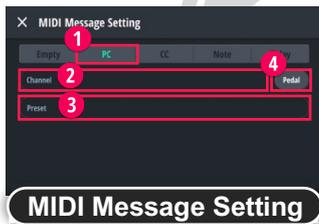
### 5.1. Empty

- Standard beim Erstellen einer MIDI-Nachricht.
- Verwenden beim Löschen einer gespeicherten MIDI-Nachricht.



### 5.2. PC

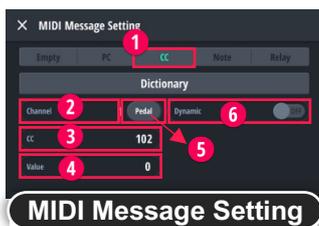
- Wählen Sie ① **PC** aus dem Nachrichtenmenü.
- Drücken Sie ②, um einen **Kanal** auszuwählen
- rücken Sie ③, um eine **Voreinstellung** festzulegen.
- ④ bezieht sich auf den Pedalmanager. (Siehe 6. Pedal Manager)



### 5.3. CC

#### 5.3.1. Allgemeine CC

- Wählen Sie ① **CC** aus dem Nachrichtenmenü.
- Drücken Sie ②, um einen **Kanal** auszuwählen.
- Drücken Sie ③, um die **CC-Nummer** einzustellen.
- Drücken Sie ④, um die **Wertnummer** einzustellen.
- ⑤ bezieht sich auf den Pedalmanager. (Siehe 6. Pedal Manager)
- ⑥ ist ein EIN/AUS-Schalter zum Aktivieren von **dynamischem CC**. Wenn aktiviert, funktioniert es als dynamisches CC.



#### 5.3.2. Dynamisches CC

##### Dynamische CC-Definition

- Dynamic CC überträgt MIDI-Nachrichten schrittweise von „From Value“ zu „To Value“ über einen festgelegten Zeitraum.

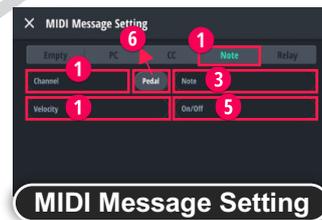
##### So richten Sie ein

- Kanäle und CCs sind dasselbe wie normale CCs.
- Drücken Sie ①, um Dynamic CC einzuschalten.
- Drücken Sie ②, um die Zeit einzustellen (von 0,1 bis 10 Sekunden).
- Drücken Sie ③, um den „From Value“ einzustellen.
- Drücken Sie ④, um den „To Value“ einzustellen.



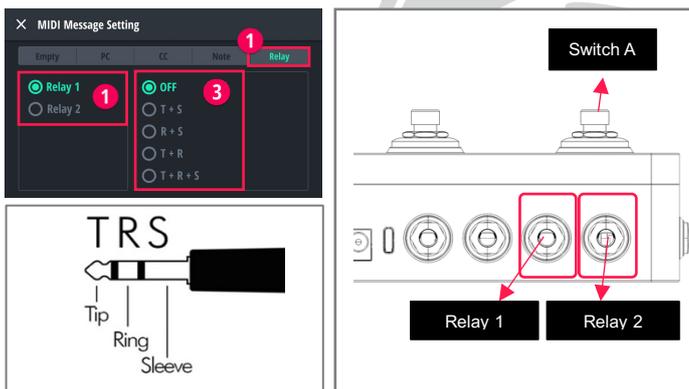
### 5.4. Note

- Wählen Sie ① **Note** aus dem Nachrichtenmenü.
- Drücken Sie ②, um einen Kanal auszuwählen.
- Drücken Sie ③, um eine Notiz auszuwählen.
- Drücken Sie ④, um die Geschwindigkeit einzustellen.
- Drücken Sie ⑤, um die Note ein/auszuschalten.
- ⑥ bezieht sich auf den Pedalmanager. (Siehe 6. Pedal Manager)



## 5.5. Relay

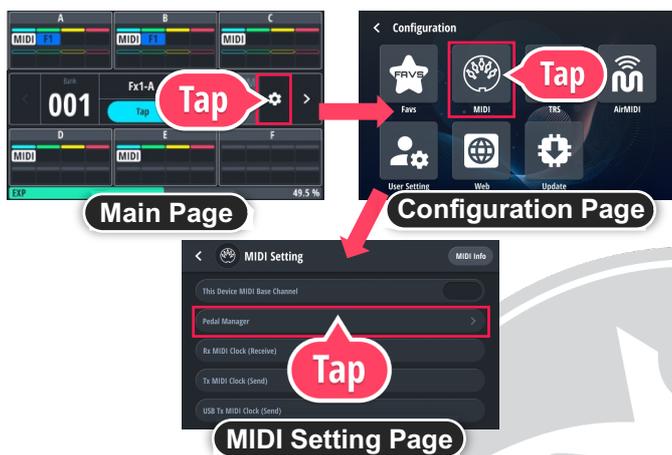
- Ein Relais kann als Clean/Drive-Schalter an Ihrem Verstärker oder als JHS Red Remote verwendet werden.
- Informationen zum Aktivieren von Relay 1,2 finden Sie unter „**10.1.2. TRS MIDI Out & Relay**“.
- Wählen Sie ① **Relais** aus dem Nachrichtenmenü.
- Drücken Sie ②, um einen Relais-Port auszuwählen.  
(Siehe Abbildung des Relaisanschlusses unten.)
- Drücken Sie ③, um die Verbindungsmethode T, R oder S auszuwählen.  
(Siehe Abbildung des TRS-Kabels unten.)
- Verfügbare Verbindungsoptionen sind None, T+S, R+S, T+R, T+R+S.
- Befolgen Sie unbedingt die Anleitung des Pedals, das Sie steuern möchten.
- Einige Pedale verfügen möglicherweise über Kombinationen, die niemals angeschlossen werden sollten, und wir sind nicht für Schäden am Produkt verantwortlich, die durch falsche Anschlüsse entstehen.



## 6. Pedal Manager

### 6.1. Pedal Manager-Standort

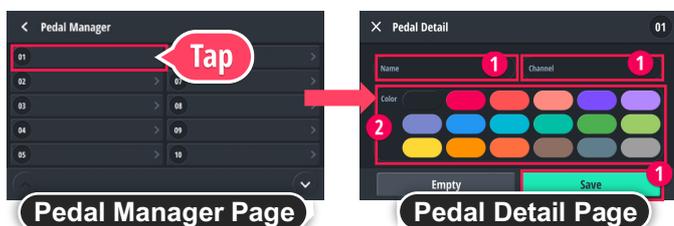
- 1) Wählen Sie auf dem Hauptbildschirm die Schaltfläche Einstellungen (Zahnradsymbol)
- 2) MIDI-Auswahl
- 3) Wählen Sie Pedal Manager.



Alternativ können Sie den Pedal Manager-Bildschirm aufrufen, indem Sie im 5. MIDI-Einstellungsbildschirm im Kanalelement des PC-, CC- oder Note-Bildschirms den Pedalschalter drücken.

### 6.2. So registrieren Sie Ihr Pedal

- 1) Wählen Sie einen leeren Steckplatz im Pedal Manager aus, um die Seite mit den Pedaldetails aufzurufen.
- 2) Stellen Sie ① Name, ② Kanal, ③ Farbe ein.
- 3) ④ Klicken Sie zum Speichern auf die Schaltfläche „Save“.



## 7. Favs

### 7.1. Position der Seite „Favs“

- 1) Wählen Sie auf dem Hauptbildschirm die Schaltfläche „Einstellungen“ (Zahnradsymbol).
- 2) Wählen Sie „Favs“ auf der Seite „Einstellungen“.
- 3) Wählen Sie auf dem „Favs“-Bildschirm die gewünschte Zahl zwischen 1 und 10 aus.



### 7.2. Detaillierte Beschreibung von Favs

- Favs unterstützt 10 Slots und Sie können MIDI-Einstellungen konfigurieren, indem Sie den gewünschten Slot auswählen.
- Mit Favs können Sie MIDI global nutzen.
- Ausführliche Informationen zu den MIDI-Einstellungen finden Sie unter „5. MIDI-Einstellungen“.

#### 7.2.1. So ändern Sie die Farbe der Favs-LED

- Drücken Sie die LED-Taste unten auf dem Einstellungsbildschirm „Favs“, um die Seite „Favs-Farbe“ aufzurufen.
- Wählen Sie die gewünschte LED aus.
- Klicken Sie zum Speichern auf die Schaltfläche „Save“.



#### 7.2.2. Favs-Umschaltmodus

- Wenn Sie Favs in den Umschaltmodus versetzen, können Sie jeweils 5 MIDI-Nachrichten für Toggle ON und Toggle OFF festlegen.
- Wenn Sie Favs im Umschaltmodus einer bestimmten Aktion zuweisen, leuchtet die LED auf, sobald die erste Aktion ausgeführt wird – dadurch wird Toggle ON aktiviert.
- Bei Ausführung der zweiten Aktion wird Toggle OFF aktiviert und die LED erlischt.

#### ! Wichtig:

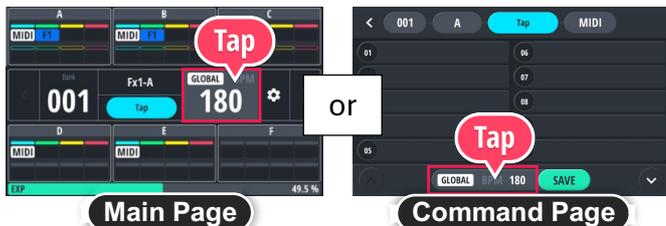
Der Favs-Umschaltmodus wendet LED-Effekte **nur** bei Tap-Aktionen an.



## 8. Clock-Einstellungen

### 8.1. Clock-Einstellposition

- Sie können eintreten, indem Sie auf den Clock-Bereich in der Mitte der Hauptseite klicken.
- Alternativ können Sie darauf zugreifen, indem Sie unten auf der Befehlsseite auf den Abschnitt „Clock“ klicken.



### 8.2. Detaillierte Beschreibung der Clock-Einstellungen

- 1) ① Gehen Sie zur Seite „Clock-Voreinstellungen“. (Siehe 9. Clock-Voreinstellungen)
- 2) ② Tempomodus: Wählen Sie zwischen „Global“, „Lokal“ oder „Aus“.
  - **Global:** Globales Tempo, das auf das gesamte Gerät angewendet wird.
  - **Lokal:** Tempo für den ausgewählten Schalter > Aktion
  - **Aus:** Für die ausgewählte Schalteraktion ist kein Tempo eingestellt.
- 3) ③ **Clock-Einheit:** Wählen Sie zwischen BPM oder Millisekunden (ms).
- 4) ④ Die aktuelle Clock wird angezeigt. Sie können den Bildschirm antippen, um das Tempo anzupassen.
- 5) ⑤ Verwenden Sie diese Taste, um die Clock einzustellen.



## 9. Clock-Voreinstellungen

### 9.1. Vorgegebene Clock-Positionen

Klicken Sie oben auf der Seite mit den Clock-Einstellungen auf die Schaltfläche „Clock-Voreinstellungen“.

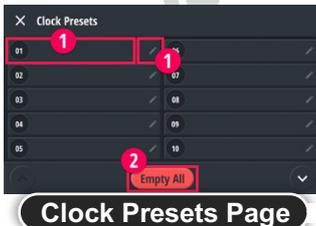


Clock Setting Page

### 9.2. Details zur Clock-Voreinstellung

In den Clock-Voreinstellungen können bis zu **30** Voreinstellungen gespeichert werden.

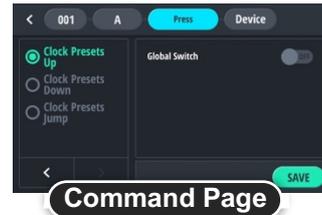
- ① Tippen Sie auf den Voreinstellungsbereich, um die aktuelle Voreinstellung auszuwählen.
- ② Tippen Sie auf das Stiftsymbol, um eine Voreinstellung zu registrieren oder zu bearbeiten.
- ③ Um alle Voreinstellungen zu löschen, drücken Sie die Schaltfläche „Empty All“.



Clock Presets Page

### 9.3. So bedienen Sie die Clock-Voreinstellungen

- 1) Ändern Sie die Einstellung „Befehlstyp“ in „Gerätetyp“ (siehe 4.3.1).
- 2) Steuerungsmethode auswählen
  - Sie können die Voreinstellungen steuern, indem Sie eine der folgenden Optionen auswählen:
    - Clock-Voreinstellungen oben
    - Clock-Voreinstellungen unten
    - Clock-Voreinstellungen springen



Command Page

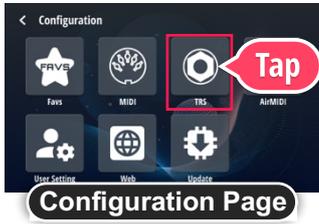
#### 3) Verhalten, wenn keine Clock-Voreinstellung ausgewählt ist

- Wenn Clock-Voreinstellungen oben ausgeführt wird:
  - Die erste Voreinstellung wird automatisch ausgewählt und aktiviert.
- Wenn Clock-Voreinstellungen unten ausgeführt wird:
  - Die letzte Voreinstellung wird automatisch ausgewählt und aktiviert.

# 10. TRS-Porteinstellungen

## 10.1. TRS-Port-Einstellungsort

- Wählen Sie TRS auf der Seite „Einstellungen“.

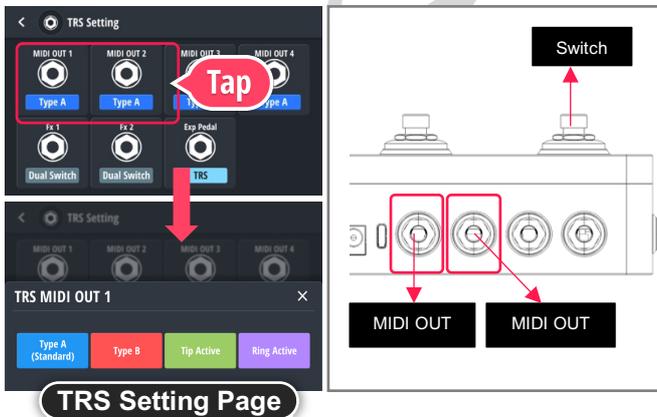


- Die tatsächlichen TRS-Bilder und Einstellungen für jeden TRS-Typ sind wie folgt.

## 10.2. Erklärung der TRS-Buchsen

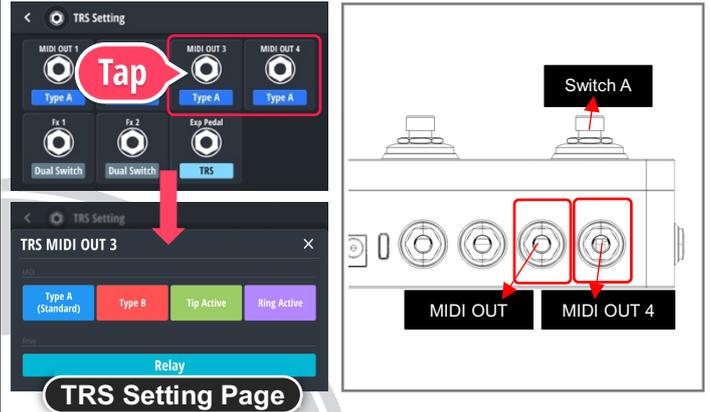
### 10.2.1. TRS MIDI OUT

- Die Buchsen **MIDI OUT1** und **MIDI OUT2** finden Sie im Bild unten.
- Die Funktion „**MIDI OUT**“, „**TRS MIDI**“ und „**Typ A**“, „**Typ B**“, „**Tip Active**“, „**Ring Active**“ ist ebenfalls verfügbar.



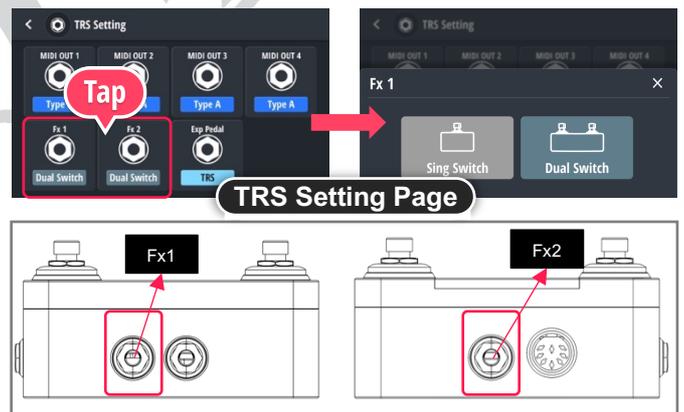
### 10.2.2. TRS MIDI OUT und Relay

- Die Buchsen **MIDI OUT3** und **MIDI OUT4** finden Sie im Bild unten.
- Diese Anschlüsse bieten die gleiche Funktionalität wie der „**TRS MIDI OUT**“ (siehe **10.1.1 TRS MIDI OUT**) und unterstützen zusätzlich die Relaisfunktion (**Isolated Relay**).
- Diese Funktion ermöglicht die Umschaltung zwischen Clean- und Drive-Kanal des Verstärkers und bietet die gleiche Funktionalität wie die **JHS Red Remote** (siehe **5.5 Relay**)



### 10.2.3. Fx1, Fx2

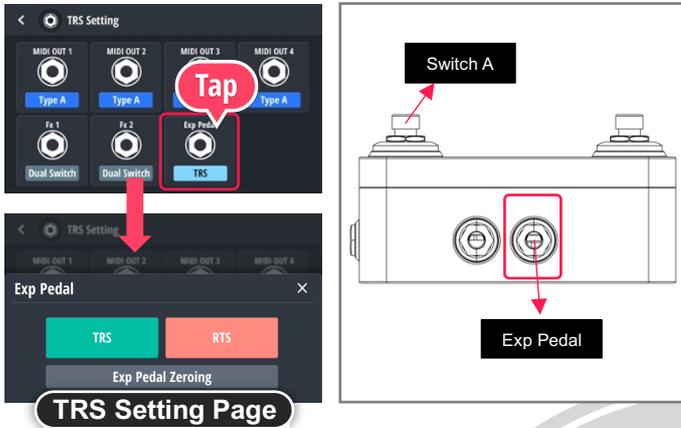
- Fx1** und **Fx2** sind erweiterbare externe Schalter. Diese Ports können entweder mit einem Ein-Tasten-Schalter oder einem Standard-Zwei-Tasten-Schalter verbunden werden.



- Externe Schalter unterstützen weder die Union-Switch-Funktion (Schalterkombination) noch die **Tap-Tempo-Funktion**.

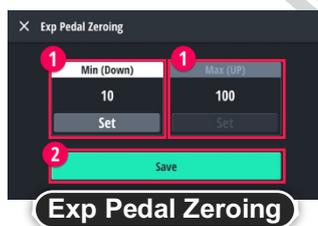
## 10.2.4. Exp Pedal

- Dieser Anschluss ist für das **Expression-Pedal** und kann entweder eine **TRS**- oder eine **RTS**-Verbindung verwenden.
- Es bietet auch eine Nullpunkteinstellung für die Minimal- und Maximalwerte des Expression-Pedals.



- **So stellen Sie den Nullpunkt ein:**

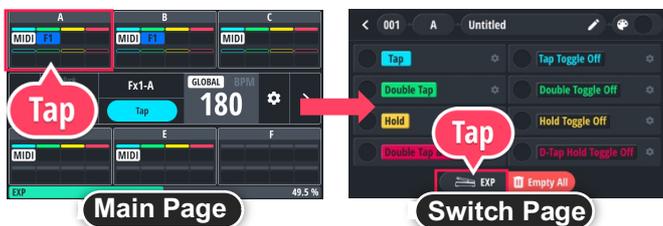
- 1) ① Nach dem Antippen des **MIN (DOWN)**-Bereichs wird der Nullpunkt durch vollständiges Absenken des Expression-Pedals auf die Minimalposition festgelegt.
- 2) ② Nachdem Sie auf den Bereich **MAX(UP)** getippt haben, heben Sie das Expression-Pedal vollständig in die Maximalposition, um den Nullpunkt festzulegen.
- 3) ③ Klicken Sie auf die Schaltfläche „Save“, um Ihre Nullpunkte zu speichern.



## 11. Exp Pedal

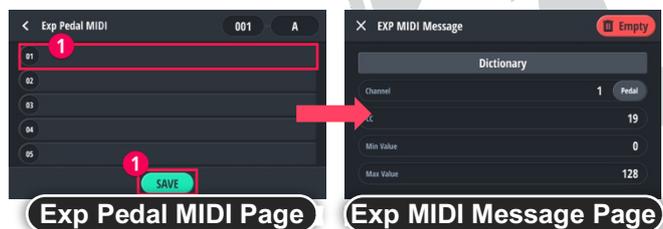
### 11.1. Position der Ext-Pedaleinstellung

- 1) Wählen Sie auf der Hauptseite „Schalter“
- 2) Wählen Sie unten auf der Switch-Seite die Schaltfläche **EXP** aus.



### 11.2. So richten Sie die Ext Pedal Message ein

- Die einzige vom Expression-Pedal mögliche Nachricht ist **CC (Control Change)**.
- Bietet **fünf MIDI CC (Control Change)**-Nachrichten für jeden Schalter.
  - ① Wählen Sie eine der Nachrichten von **1 bis 5** aus und tippen Sie darauf.
  - Nachdem Sie alle Nachrichteneinstellungen abgeschlossen haben, klicken Sie zum Speichern auf die Schaltfläche ② Save.



## 12. AirMIDI

### 12.1. AirMIDI-Standort

Wählen Sie **AirMIDI** im Einstellungsbildschirm.



### 12.2. So richten Sie AirMIDI ein

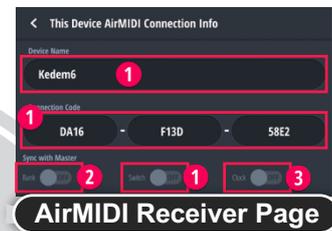
#### 12.2.1. Grundlegende Informationen zu AirMIDI

- **AirMIDI** besteht aus einem Sender (Sender), der Nachrichten sendet, und einem Empfänger (Receiver), der Nachrichten empfängt. Jedes Gerät verfügt über einen eindeutigen Verbindungscode, und der Sender muss den Code des Empfängers registrieren, um Nachrichten senden zu können.
- Jedes Gerät kann als Sender oder Empfänger fungieren. Die Rollen können sich je nach Verbindungseinstellungen ändern. Wenn ein Sender und ein Empfänger registriert sind, werden standardmäßig MIDI-Nachrichten übertragen.
- Der Empfänger kann außerdem konfigurieren, ob Bank-, Switch- und Clock-Nachrichten verknüpft werden sollen.
- Wenn Sie den **AirMIDI-Bildschirm** in **Kedem6** aufrufen, gibt es zwei Menüs:
  - 1) ① **AirMIDI Receiver Manager**: Dies ist ein Menü, das angeschlossene Empfänger aus der Perspektive des Senders verwaltet.
  - 2) ② **AirMIDI-Verbindungsinfos dieses Geräts**: Dies ist ein Menü zum Überprüfen Ihres Verbindungscode aus der Sicht des Empfängers.



#### 12.2.2. Empfängereinstellungen

- Wenn Sie aus der Perspektive des Empfängers **„This Device AirMIDI Connection Info“** auswählen, können Sie Folgendes sehen:
  - 1) ① **Gerätename**  
(Der Gerätename kann unter **12.2. Funktion (Gerätename)** geändert werden.)
  - 2) ② **Anschlusscode**
- Elemente, die mit den Informationen des Senders synchronisiert werden können: (Kann auf dem Empfangsgerät ein-/ausgeschaltet werden)
  - 1) ③ **Bank**
  - 2) ④ **Schalter**
  - 3) ⑤ **Klock**



#### 12.2.3. Sendereinstellungen

- 1) Wählen Sie den gewünschten Steckplatz im Bildschirm **„AirMIDI Receiver Manager“** aus.
- 2) Geben Sie einen leicht zu identifizierenden **Gerätenamen** ein. (Sie müssen nicht den gleichen **Gerätenamen** wie in den Empfängerinformationen verwenden.).
- 3) Der Verbindungscode muss genau mit dem Code auf dem Empfangsgerät übereinstimmen.
- 4) Klicken Sie abschließend auf die Schaltfläche **„Save“**, um zu speichern.



## 13. Benutzereinstellungen

### 13.1. Benutzereinstellung Standort

Rufen Sie die Seite auf, indem Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf „Benutzereinstellungen“ tippen.



### 13.2. Benutzereinstellung Detailfunktionen

- 1) ① **Gerätename:** Sie können den Namen bearbeiten, damit Benutzer ihn identifizieren können.
- 2) ② **Hauptansichtsstil:** Sie können den Stil des Hauptbildschirms ändern.
- 3) ③ **Werksreset:** Setzt das Gerät auf die Werkseinstellungen zurück.



### 13.3. Hauptbildschirmstil

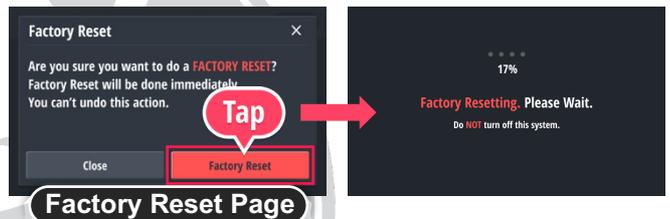
Den Ansichtsstil der Hauptseite finden Sie im Bild unten.



## 13.4. Werksreset

- Durch Tippen auf die Schaltfläche „Auf **Werksreset**“ auf der Seite „Benutzereinstellungen“ wird das Fenster „Auf Werkseinstellungen zurücksetzen“ geöffnet.
- Starten Sie den Rücksetzvorgang, indem Sie unten im Modalfenster auf die rote Schaltfläche „**Werksreset**“ klicken.
- Nach Abschluss des Werksresets werden alle gespeicherten Daten gelöscht. Der Vorgang sollte nicht unterbrochen werden, da er nicht rückgängig gemacht werden kann.

**⚠ Achtung!** Schalten Sie das Gerät erst aus, wenn der Vorgang **vollständig abgeschlossen** ist. Wenn während des Zurücksetzens auf die Werkseinstellungen die Stromversorgung unterbrochen wird, funktioniert das Gerät möglicherweise nicht.



## 14. Web

Judahs Produkte öffnen einen eigenen Webserver, sodass Sie über einen Webbrowser auf einem Computer im selben Netzwerk auf die Produktfunktionen zugreifen können.

So können Sie wichtige Funktionen (z. B. Backup und Wiederherstellung) ganz einfach mit einem Browser nutzen, ohne separate Software installieren zu müssen.

**⚠ WICHTIG:** Der Computer (oder das Smartphone), mit dem Sie eine Verbindung herstellen möchten, muss mit demselben **WLAN-Netzwerk** verbunden sein wie **Kedem 6**.

**⚠** Judahs-Produkte können nur mit **2,4-GHz-WLAN**-Netzwerken verbunden werden. Sie können keine Verbindung zu reinen 5-GHz-Netzwerken herstellen. Überprüfen Sie daher bitte die **2,4-GHz-Einstellungen** Ihres WLAN-Routers.

Sie können sich auch über die mobile Hotspot-Funktion von iPhones und Android-Smartphones verbinden.

In diesem Fall muss der Hotspot jedoch auf das 2,4-GHz-Band eingestellt sein.

Je nach Modell müssen Sie die Einstellung möglicherweise separat ändern.

Informationen zur Einstellung der Hotspot-Frequenz für jedes Smartphone erhalten Sie beim Hersteller oder Mobilfunkanbieter.

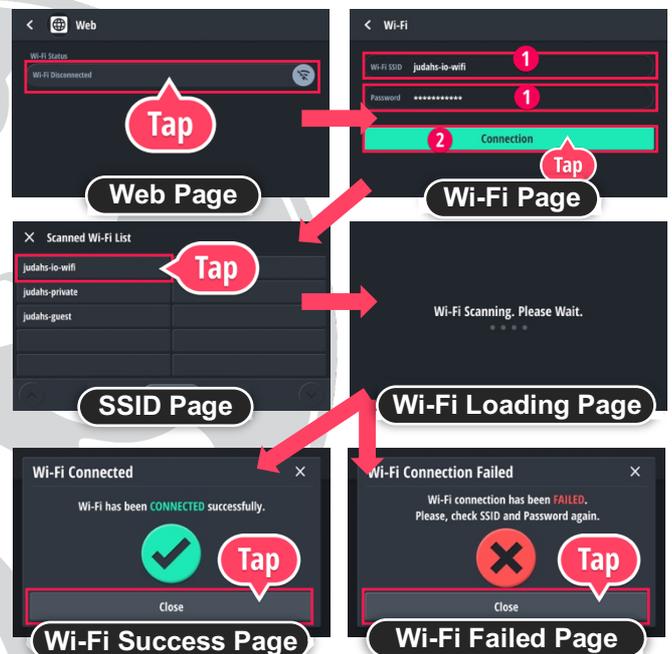
### 14.1. Webstandort

- 1) Wählen Sie auf dem Hauptbildschirm die Schaltfläche „Einstellungen“ (Zahnradsymbol)
- 2) Wählen Sie „Web“ auf der Seite „Einstellungen“



### 14.2. So stellen Sie WLAN-Verbindung her

- 1) Wählen Sie die **Wi-Fi-Verbindungsschaltfläche** mit der Aufschrift „Wi-Fi getrennt“, um eine Verbindung zum **Wi-Fi** herzustellen.
- 2) Wenn Sie die **WLAN-SSID** auswählen, wird eine Liste der verfügbaren WLANs angezeigt. Wählen Sie das WLAN aus, mit dem Sie eine Verbindung herstellen möchten.
- 3) Nachdem Sie Ihr Passwort eingegeben und die Schaltfläche „**Verbinden**“ ausgewählt haben, gelangen Sie zum Ladebildschirm für die WLAN-Verbindung.
- 4) Wenn die Wi-Fi-Verbindung erfolgreich ist, wird ein Bildschirm mit der Meldung „Wi-Fi-Verbindung erfolgreich“ angezeigt. Wenn die Verbindung fehlschlägt, wird ein Bildschirm mit der Meldung „Wi-Fi-Verbindung fehlgeschlagen“ angezeigt.



## 14.3. So stellen Sie eine Verbindung zu einem Webserver her

1) Wenn das Produkt mit WLAN verbunden ist, wird unten auf dem Webbrowser eine Domäne oder **IP-Adresse** angezeigt.

- Domain: <http://kedem6.local> ◦

- IP Adresse: <http://0.0.0.0>

Die IP kann je nach Umgebung variieren.

- 2) Stellen Sie eine Verbindung her, indem Sie die angezeigte Domäne oder IP-Adresse in die Adressleiste des Webbrowsers Ihres Computers eingeben.
- 3) Sobald die Verbindung hergestellt ist, haben Sie Zugriff auf die webbasierten Einrichtungs- und Funktionsverwaltungsbildschirme.

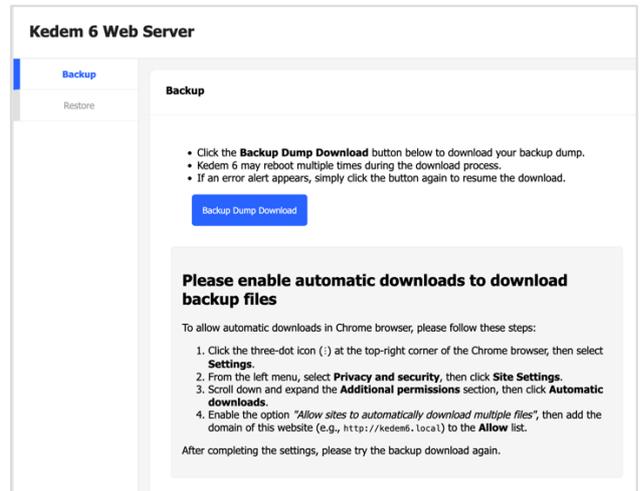


## 14.4. Datensicherung

Sie können Ihre aktuellen Einstellungsdaten als Sicherungsdatei (.zip) herunterladen. Bitte speichern Sie diese an einem sicheren Ort, um die Einstellungen später wiederherstellen zu können.

### 14.4.1. So verwenden Sie die Datensicherung

- 1) Klicken Sie auf die Schaltfläche „Backup-Dump herunterladen“
- 2) Der Download des Backups (.zip) wird automatisch gestartet.
  - Das Gerät Kedem6 wird möglicherweise zwischendurch mehrmals neu gestartet, die Sicherung wird jedoch automatisch fortgesetzt.



- Downloadbeschränkungen aufgrund der Browsersicherheit: In manchen Fällen ist vor dem Download eine Genehmigung erforderlich. Überprüfen Sie unten die Einstellungen für die gängigsten Browser.

### Chrome

Um automatische Downloads im Chrome-Browser zuzulassen, führen Sie diese Schritte aus:

- 1) Klicken Sie auf das Symbol mit den drei Punkten (:) in der oberen rechten Ecke des Browsers und wählen Sie „Einstellungen“.
- 2) Gehen Sie im linken Menü zu **Datenschutz und Sicherheit** → Site-Einstellungen.
- 3) Scrollen Sie nach unten, um den Abschnitt **„Zusätzliche Berechtigungen“** zu erweitern, und klicken Sie auf „Automatische Downloads“.
- 4) Nachdem Sie die Option **„Sites erlauben, automatisch mehrere Dateien herunterzuladen“** aktiviert haben, fügen Sie die Site-Adresse, beispielsweise <http://kedem6.local>, zur Zulassungsliste hinzu.

### Edge

- 1) Grundsätzlich gilt: Wenn Sie über HTTP (das nicht sicher ist) herunterladen, werden Sie möglicherweise gewarnt oder blockiert.
- 2) Wenn die Datei blockiert ist, können Sie fortfahren, indem Sie im Download-Fenster **„Behalten/Trotzdem behalten“** auswählen.

## Firefox

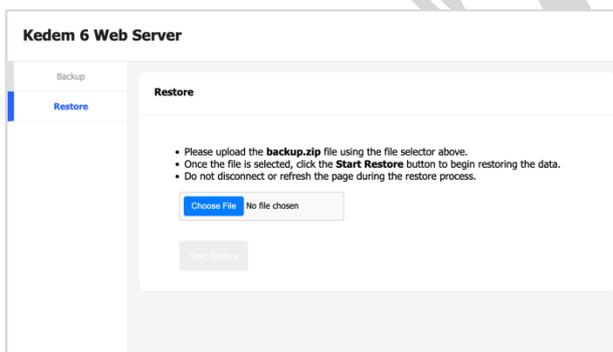
- 1) HTTP-Downloads können mit der Warnung „Potenzielles Sicherheitsrisiko“ blockiert werden. Sie können sie im Download-Bereich **zulassen oder stoppen**. [ghacks.net](http://ghacks.net)
- 2) So entsperren Sie die Sperre (für fortgeschrittene Benutzer): Ändern Sie `dom.block_download_insecure = false` in `about:config`  
[learn.microsoft.com+15support.mozilla.org+15support.mozilla.org+15](http://learn.microsoft.com+15support.mozilla.org+15support.mozilla.org+15)

## Safari (Mac)

- Sie können die Warnung „Nicht sicher“ bei der Verwendung von HTTP-Sites deaktivieren:
- macOS: **Safari > Einstellungen > Sicherheit > Warnen vor der Verbindung mit einer Website über HTTP** deaktivieren

## 14.5. Datenwiederherstellung

- 1) Klicken Sie auf die Schaltfläche **“Choose File”**
  - Backup-ZIP-Datei hochladen ↑
  - Der Dateiname spielt keine Rolle, nur das Dateiformat innerhalb der ZIP-Datei ist in Ordnung.
- 2) Klicken Sie auf die Schaltfläche **„Start Restore“** (aktiviert).
  - Beim Klicken werden die bestehenden Einstellungen überschrieben und wiederhergestellt.



**⚠ WICHTIG:** Wenn Sie eine als Backup erhaltene ZIP-Datei hochladen und diese unberechtigt verändern, kann es zu schwerwiegenden Produktfehlern oder zum Ausfall des Produkts kommen. Dadurch verursachte Probleme sind nicht durch die Garantie abgedeckt. Verändern Sie die Datei daher niemals willkürlich.

## 15. Aktualisieren (Update)

Es bietet eine Funktion zur automatischen Überprüfung der neuesten Firmware-Version durch eine direkte WLAN-Verbindung. Ist ein Update verfügbar, kann der Benutzer es sofort direkt auf dem Gerät aktualisieren.

Bei erfolgreicher WLAN-Verbindung sucht das System anhand der aktuellen Firmware-Informationen automatisch nach der neuesten Version. Ist ein Update verfügbar, kann es problemlos ohne separaten PC oder App installiert werden.

### 15.1. Aktualisierungsstandort

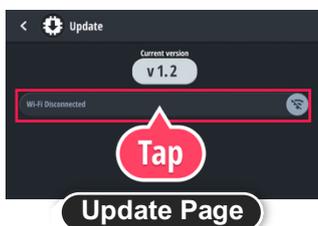
- 1) Wählen Sie auf dem Hauptbildschirm die Schaltfläche „Einstellungen“ (Zahnradsymbol)
- 2) Wählen Sie „Aktualisieren“ auf der Seite „Einstellungen“



### 15.2. Firmware-Update

Das Firmware-Update ist je nach Bildschirm in drei Status unterteilt. Bitte folgen Sie den unten stehenden Anweisungen entsprechend dem jeweiligen Status.

- 1) Wenn die WLAN-Verbindung nicht funktioniert
  - **14.2.** Bitte stellen Sie zunächst die WLAN-Verbindung her, indem Sie die WLAN-Verbindungsmethode beachten.



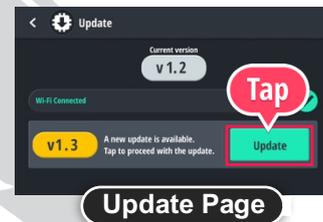
- 2) Wenn keine Firmware zum Aktualisieren vorhanden ist

- Die von Ihnen aktuell verwendete Version ist die neueste. Es sind keine weiteren Updates mehr verfügbar.



- 3) Wenn die nächste verfügbare Update-Version angezeigt wird:

- Klicken Sie bitte auf die Schaltfläche „Aktualisieren“, um mit der Aktualisierung fortzufahren.



## 16. Garantie und Kundensupport

Für alle Judahs-Produkte gilt eine beschränkte Garantie von zwei Jahren ab Kaufdatum. Diese gilt für den Erstkäufer gegen Herstellungsfehler, die bei normalem Gebrauch auftreten. Bei einem festgestellten Defekt wird das Produkt kostenlos repariert oder ersetzt.

### Garantieausschlüsse

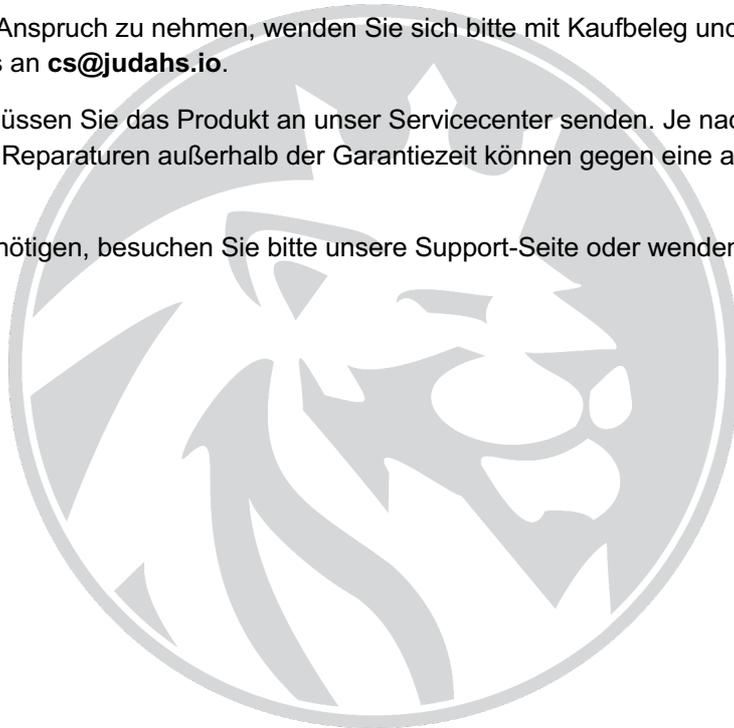
- Schäden, die durch Missbrauch, Unfälle, eigenmächtige Veränderungen oder unsachgemäße Wartung entstehen, sind nicht abgedeckt.
- Kabel, Batterien, Koffer und sonstiges Verbrauchsmaterial sind nicht im Lieferumfang enthalten.
- Die Garantie gilt nur für den ursprünglichen Käufer und ist nicht übertragbar.

### So fordern Sie einen Garantieservice an

Um Garantieleistungen in Anspruch zu nehmen, wenden Sie sich bitte mit Kaufbeleg und einer detaillierten Beschreibung des Problems an [cs@judahs.io](mailto:cs@judahs.io).

Nach der Genehmigung müssen Sie das Produkt an unser Servicecenter senden. Je nach den Umständen kann eine Rücksendegebühr anfallen. Reparaturen außerhalb der Garantiezeit können gegen eine angemessene Gebühr durchgeführt werden.

Wenn Sie weitere Hilfe benötigen, besuchen Sie bitte unsere Support-Seite oder wenden Sie sich an unseren Kundenservice.



## 17. Rechtliche Hinweise

Alle Judahs-Produkte werden gemäß Industriestandards entwickelt und hergestellt. Mit dem Kauf und der Nutzung von Judahs-Produkten erklären Sie sich mit den folgenden Bedingungen einverstanden:

- **Geistiges Eigentum:** Alle Produktdesigns, Software und Marken sind Eigentum von Judahs. Jegliches unbefugte Kopieren, Ändern oder Verteilen ist strengstens untersagt.
- **Haftungsbeschränkung:** Judahs haftet nicht für Neben- oder Folgeschäden, die durch unsachgemäße Verwendung des Produkts entstehen. Unsere Haftung ist auf den Kaufpreis des Produkts beschränkt.
- **Konformität:** Unsere Produkte erfüllen die geltenden Branchenvorschriften und Zertifizierungen. Es liegt in der Verantwortung des Benutzers, die lokalen Gesetze und Beschränkungen für die Nutzung elektronischer Geräte einzuhalten.
- **Richtlinienänderungen:** Judahs behält sich das Recht vor, seine rechtlichen Richtlinien jederzeit zu ändern. Aktuelle Informationen finden Sie auf unserer Website.

Bei rechtlichen Anfragen wenden Sie sich bitte an [cs@judahs.io](mailto:cs@judahs.io).



## 17. Legal Notices

All Judahs products are designed and manufactured in compliance with industry standards. By purchasing and using Judahs products, you are deemed to agree to the following terms:

- **Intellectual Property Rights:** All product designs, software, and trademarks are the property of Judahs. Unauthorized reproduction, modification, or distribution is strictly prohibited.
- **Limitation of Liability:** Judahs is not responsible for incidental or consequential damages resulting from improper use of the products. Our liability is limited to the purchase price of the product.
- **Regulatory Compliance:** Our products meet applicable industry regulations and certifications. It is the user's responsibility to comply with local laws and electronic device usage restrictions.
- **Policy Changes:** Judahs reserves the right to change its legal policies at any time. Please check our website for the latest information

For legal inquiries, please contact [cs@judahs.io](mailto:cs@judahs.io).

