

**Sollte der Controller nicht funktionieren, kann dies verschiedene Gründe haben. Versucht folgende Möglichkeiten, um das Problem zu lösen, bevor ihr die Lehrkraft fragt.**

#### Makey Makey reagiert nicht

- Überprüfe, ob das USB-Kabel an Computer und Platine richtig angeschlossen ist.
- Überprüfe, ob der Computer die Platine erkannt hat.
- Probiere einen anderen USB-Port.
- Starte den Computer neu.

#### Tasten reagieren nicht oder es gibt kein Signal

- Funktionieren der Stromkreislauf und die Erdung?
- Überprüfe die Oberfläche auf Schmutz oder Rückstände, die das Leiten von Strom verhindern könnten.
- Halte eine Hand oder einen Finger auf „Erdung“, um zu überprüfen, ob diese funktioniert.
- Kontrolliere alle Kabelverbindungen.
- Positioniere die Klemmen neu oder tausche sie aus.

#### Gegenstand funktioniert nicht als Taste

- Eventuell leitet der Gegenstand keinen Strom oder die Kontaktstelle ist nicht geeignet.
- Überprüfe denselben Anschluss der Krokodilklemme mit einem anderen Gegenstand, wie einer Münze, einem Draht oder Alufolie.
- Bei Graphit von Bleistiftzeichnungen muss die Zeichnung eventuell dicker sein.

#### Zwei Tasten lösen gleichzeitig aus

- Überprüfe die Verkabelung.
- Kontrolliere, ob sich die Krokodilklemmen berühren.
- Eventuell liegen die Gegenstände zu nah beieinander.

#### Makey Makey blinkt ungewöhnlich oder leuchtet nicht

- Überprüfe, ob die Platine ordentlich an den Strom angeschlossen ist.
- Teste ein anderes Kabel oder einen anderen USB-Port.
- Teste eine andere Platine.