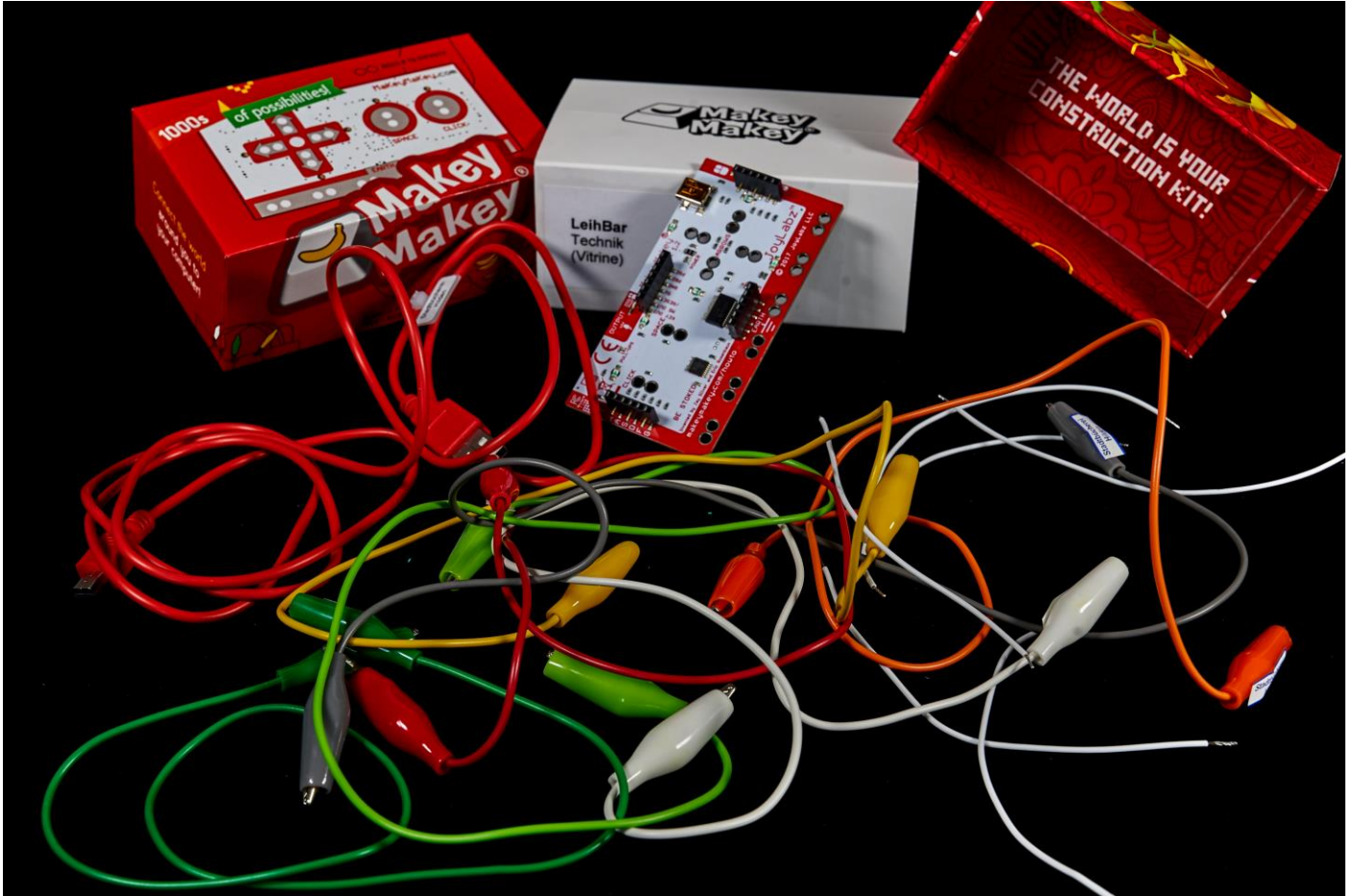


Makey Makey



Objektbeschreibung

Das Makey Makey-Board ist eine kleine Platine mit der sich leitfähige Objekte in Computertasten umwandeln lassen. Dadurch ist es möglich, auf kreative Weise Installationen herzustellen, welche auf Berührungen reagieren. Verbunden mit dem Computer lassen sich somit alltägliche (leitfähige) Gegenstände beispielsweise zum Musizieren, Videospiele o.ä. verwenden.

Anleitung

Makey Makey lässt sich mit dem USB-Kabel an den PC anschließen. Die bunten Kabel mit den Krokodilklemmen an den Enden werden jeweils an dem einen Ende mit der Platine bzw. dem Makey Makey-Board verbunden und mit dem anderen Ende an ein beliebiges leitfähiges Objekt angeschlossen. Wird der Stromkreislauf nun geschlossen - beispielsweise indem man mit einer Hand die Zange oder Platine hält und mit der anderen Hand gleichzeitig das Objekt berührt - bekommt der Computer einen Befehl, was vergleichbar ist mit dem Klicken einer Maustaste oder dem Drücken der Taste auf einer Tastatur oder einem Controller.

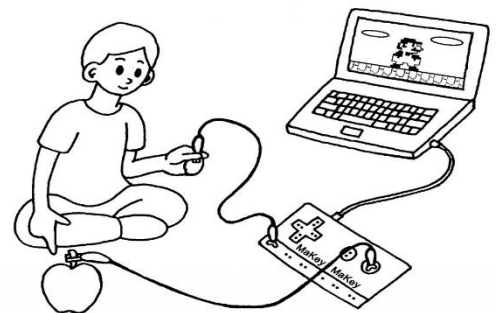
Weitere erforderliche Komponenten

Ein Computer oder Laptop ist **nicht enthalten**.

Nützliche Infos

Leitfähig und damit für den Einsatz geeignet sind beispielsweise:

- Aluminiumfolie
- Bleistift (Graphit)
- Elektrisch leitfähige Farbe
- Kupferband
- Menschliche Körper
- Metalle
- Münzen
- Obst und Gemüse
- Play-Doh-Knete



Quelle: epic-stuff.de/produkte/makey-makey/