

## Adafruit Bonsai Buckaroo - micro:bit & CLUE Plant Care Helfer



Artikel-Nr.:	ADA4534
Hersteller:	Adafruit
Herkunftsland:	USA
Zolltarifnummer:	85429000
Gewicht:	0.013 kg

Wir können es kaum erwarten, dass der Frühling kommt und freuen uns darauf, ein paar Pflanzen zu pflegen! Wir haben dieses kleine Add-on für micro:bit oder CLUE Boards entworfen – schrauben Sie es mit 5 Schrauben an, um einen Summer/Beeper, einen Motortreiber und Breakouts für den Anschluss eines Bodensensors zu erhalten (zwei Krokodilklemmen + Nägel funktionieren gut). Einfach, aber effektiv!

- **8mm Summer/Lautsprecher auf Pin P0** - lass dein Pflanzenset piepsen, wenn es gegossen werden will, oder lass es ein Lied singen, wenn es schön und glücklich ist.
- **3V Motorsteuerung (an/aus) an Pin P2** - schließen Sie eine Wasserpumpe an, um trockene Pflanzen automatisch zu bewässern
- **Alligatorenklemmen für Pin P1, 3V und GND** - zum Anschluss an zwei Alligatorenklemmen und Nägel zur Messung des Bodenwiderstands

Funktioniert mit micro:bit in Arduino, micropython oder MakeCode. Für CLUE können Sie CircuitPython oder Arduino verwenden.

**Bitte beachten Sie**, dass dieses Produkt nicht mit einer Pumpe, Schläuchen, Krokodilklemmen, Nägeln, CLUE oder micro:bit geliefert wird! Es ist *nur* die Steuerplatine, die an den micro:bit oder CLUE angeschlossen wird!

### Weitere Bilder:

