



seeed Grove - Inventor Kit für micro:bit



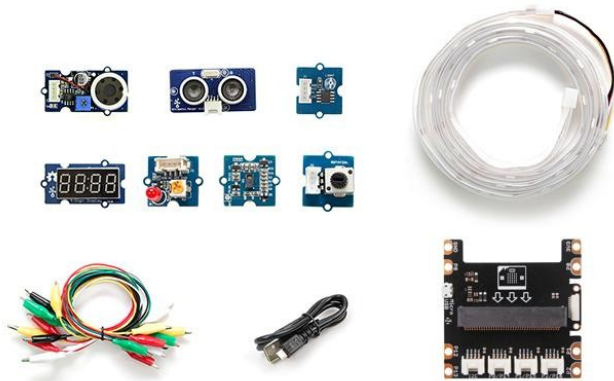
Numero Ordine: SE-110060762

Hersteller: seeed

Herkunftsland: China

Zolltarifnummer: 84733020

Gewicht: 0.355 kg



Der BBC micro:bit ist ein Computer im Taschenformat, mit dem Sie Ihre Kreativität auch ohne große Elektro- und Programmierkenntnisse ausleben können. Es gibt zahlreiche Möglichkeiten der Schöpfung, die Sie mit dem micro:bit ausgraben können, von Robotern bis zu Musikinstrumenten. Wenn Sie jedoch mehr Dinge erschaffen wollen, reicht 1 micro:bit kaum aus, deshalb stellen wir Ihnen das Grove Inventor Kit für micro:bit vor.

Das Grove Inventor Kit für micro:bit bringt unendliche Möglichkeiten zu Ihrem micro:bit. Die Kernplatine in diesem Kit ist das Grove Shield für micro:bit v2.0, mit dem Sie viele Grove-Module einschließlich Sensoren, Display, Aktuator verwenden können, um mit micro:bit zu interagieren. Wenn Sie noch nie benutzt haben und keine Ahnung haben, was Grove ist, hier ist die Einführung von Grove. Alles, was Sie wissen müssen, ist, dass Sie mit Grove keine Lötarbeiten oder Überbrückungskabel mehr benötigen. Ihr Prototyping wird einfacher und viel bequemer sein.

Wir haben bereits 8 Grove-Module vorbereitet, damit Sie mit dem micro:bit loslegen können. Mit diesen Grove-Modulen können Sie Entfernungen messen und anzeigen, Gesten zum Abspielen verschiedener Musik verwenden oder einen intelligenten Wächter für Ihren Schreibtisch oder Ihr Zimmer bauen. Wir haben alle notwendigen Bibliotheken (Pakete) zum kostenlosen Download bereitgestellt. Wenn Sie ein Anfänger auf dem micro:bit sind, machen Sie sich keine Sorgen, denn wir haben auch 12 verschiedene Projekte vorbereitet, die Sie Schritt für Schritt lehren können. Wenn Sie ein fortgeschrittener Benutzer sind, wird dieses Kit Ihnen helfen, mehr kreative Projekte als andere.

Weitere Informationen sowie Datenblätter, Anleitungen, Downloads finden Sie unter:

<http://www.seeedstudio.com/Grove-Inventor-Kit-for-micro-bit-p-2891.html>

Lieferumfang:

- 1x Grove Shield for micro:bit v2
- 1x Grove - Rotary Angle Sensor(P)
- 1x Grove - Speaker
- 1x Grove - Ultrasonic Ranger
- 1x Grove - Light Sensor v1.2
- 1x Grove - WS2812 Waterproof LED Strip - 30 LEDs 1 meter
- 1x Grove - Gesture
- 1x Grove - 4-Digit Display
- 1x Grove - Red LED
- 1x Micro USB Cable - 48cm
- 1x 12 Projects Manual
- 10x Alligator Cable
- 7x Grove Cable



Weitere Bilder:

