Artikelnr.: 345798

110060482 - GrovePi+ IoT-Starterkit mit 10 Grove-Sensoren und 5-Zoll-Touchscreen

ab **191,36 EUR**

Artikelnr.: 345798
Versandgewicht: 0.30 kg
Hersteller: seeed Studio

Produktbeschreibung

Seeed Studio GrovePi+ IoT Starter Kit mit 10 Grove-Sensoren und 5-Zoll-Touchscreen für Raspberry Pi

Die Erstellung eines IoT-Projekts auf dem Raspberry Pi war für viele Entwickler noch nie eine einfache Aufgabe. Das liegt an den unübersichtlichen Hardwareverbindungen und der komplizierten Softwareprogrammierung. Das Grove Starter Kit für IoT auf Basis des Raspberry Pi arbeitet mit Microsoft Windows 10 IoT Core und Microsoft Azure.

Das im Kit enthaltene GrovePi+ Cape ist vollständig kompatibel mit Ihrem Raspberry Pi 3 und Raspberry Pi 2, die beide mit Windows 10 IoT Core laufen. Mit dem einfach zu bedienenden Grove-System können Sie nun bis zu 15 Grove-Module einfach über die Grove-Schnittstellen des GrovePi+ mit Ihrem Raspberry Pi verbinden.

Zusätzlich zu den leistungsstarken Sensoren und Aktoren enthält das Kit ein 5 Zoll HDMI-Display und ein RGB-LCD mit Hintergrundbeleuchtung. Das Grove Starter Kit für IoT auf Basis des Raspberry Pi ist eine leistungsstarke Plattform, mit der Sie Ihre Erkundungen im Internet der Dinge beginnen können.

Bitte beachten Sie: Dieses Kit enthält KEIN Raspberry Pi Board.

Teileliste

- GrovePi+
- 5 Zoll HDMI-Display mit USB-Touchscreen
- Grove Relais
- Grove Temperatur- und Feuchtigkeitssensor
- Grove Ultraschall-Ranger
- Grove LED-Leiste v2.0
- Grove Drehwinkelsensor (P)
- Grove Buzzer
- Grove Tonsensor
- Grove Lichtsensor v1.2
- Grove Taste
- Grove LCD-RGB-Hintergrundbeleuchtung
- Flaches HDMI-Stecker-zu-Stecker-Kabel (1 m)
- Micro-USB-Kabel (1200px)
- 26AWG Grove-Kabel

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen, tagesaktuelle Preise und Verfügbarkeiten