



## Raspberry Pi Zero WH (mit bestücktem Header)

Der Pi Zero WH preisgünstig und dank WLAN und Bluetooth perfekt für Ihre IoT Projekte! Dank der geringen Stromaufnahme des Pi Zero WH ist er wunderbar geeignet für Dauerbetrieb. Der Pi Zero WH ist mit den meisten Erweiterungsboards, der meisten Software, und den meisten Anleitungen für die Raspberry Pi Plattform kompatibel. So lässt sich zum Beispiel mit dem passenden Zubehör daraus schnell und leicht eine kleine Retrogaming Konsole bauen. Der kompakte Formfaktor erlaubt den Einsatz des Pi Zero WH an Orten wo der Raspberry Pi 3 zu groß sein würde.

Bitte beachten Sie, dass für Anschluß von USB Geräten und HDMI Bildschirmen jeweils Adapterkabel benötigt werden, die hier nicht im Lieferumfang sind (microUSB auf USB To Go Kabel / miniHDMI auf HDMI Adapter bzw. Adapterkabel.)

Features:

- Raspberry Pi Zero W mit bestücktem 40-Pin Header (=WH)
- BCM2835, 1 GHz CPU (ein Kern), 512 MB RAM
- 802.11 b/g/n WLAN & Bluetooth 4.1 / Bluetooth Low Energy

#### Technische Daten:

- 1 GHz, Ein-Kern CPU (ARM1176JZF-S) / BCM2835 SoC
- 512 MB RAM
- 802.11 b/g/n WLAN
- Bluetooth 4.1 & Bluetooth Low Energy (BLE)
- VideoCore IV GPU
- miniHDMI-Port
- (microUSB) USB On-The-Go Port
- micro USB für Stromversorgung
- 40-Pin GPIO Port für Raspberry Pi kompatible Erweiterungsplatinen
- Composite Video und Reset Header (unbestückt)
- CSI Kamera-Port

#### Empfohlenes Zubehör:

- 1 A Netzteil microUSB
- miniHDMI / HDMI Adapter
- microUSB OTG Adapterkabel
- microSD Karte, zum Beispiel SanDisk 16 GB Class 10 (empfohlen)