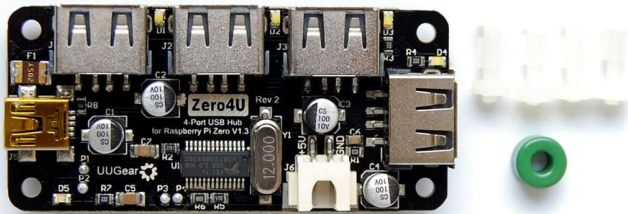


ZERO4U 4-Port USB-Hub für Raspberry Pi Zero / Zero W



Artikel-Nr.:	ZERO4U
Hersteller:	UUGear
Herkunftsland:	Tschechien
Zolltarifnummer:	84715000
Gewicht:	0.017 kg



Zero4U ist ein USB-Hub mit 4 Anschlüssen für Raspberry Pi Zero. Ein Raspberry Pi Zero 1.3 oder W, an dieses Board montiert wird, verfügt sofort über 4 USB-Anschlüsse, die Daten in USB 2.0-Geschwindigkeit übertragen können. Die 4 Pogo-Pins auf der Rückseite verbinden die Testpads PP1, PP6, PP22 und PP23 auf dem Raspberry Pi Zero, sodass kein Löten erforderlich ist.

Der USB-Hub wird direkt vom Pi Zero mit Strom versorgt und benötigt keine externe Stromquelle. Alternativ kann aber auch der JST XH2.54-Stecker auf der Platine als alternativer Stromeingang verwendet werden. Die blaue LED auf der Platine dient als Stromanzeige und leuchtet auf, wenn Strom angeschlossen ist.

Jeder USB-Anschluss hat eine dedizierte weiße LED als Transaktionsanzeige und einen dedizierten Elektrolytkondensator zur Stabilisierung der Ausgangsspannung.

Für den Betrieb mit dem Raspberry Pi Zero W muss die mitgelieferte Dämpfungssperle angeschlossen werden, [siehe hier](#)

Eigenschaften

- Betriebsspannung: 5V DC
- USB 2.0 und 1.1 kompatibel
- Betriebstemperatur: 0°C - 70°C
- Abmessungen: 65 x 30 x 9 mm

Lieferumfang

- Zero4U Board
- Plastik-Abstandshülsen
- 4 M2.5 Plastikschrauben
- 4 M2.5 Plastikmuttern
- Dämpfungssperle

