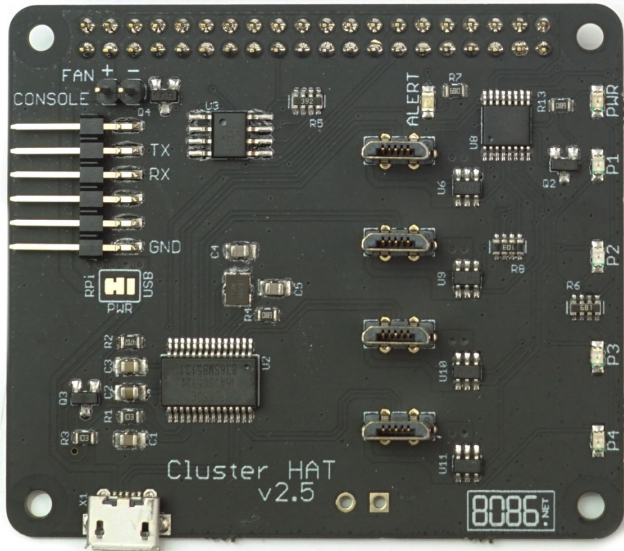




Cluster HAT für Raspberry Pi



Artikel-Nr.:	CLUSTER-HAT
Hersteller:	8086 Consultancy
Herkunftsland:	Großbritannien
Zolltarifnummer:	84733020
Gewicht:	0.07 kg

Der Cluster HAT (Hardware Attached on Top), der einen (Controller) Raspberry Pi A+/B+/2/3 mit 4 Raspberry Pi Zeros verbindet, die so konfiguriert sind, dass sie den USB-Gadget-Modus verwenden, ist ein ideales Werkzeug für den Unterricht, das Testen oder die Simulation von kleinen Clustern.

Der Cluster HAT kann mit jeder Mischung aus Pi Zero 1.2, Pi Zero 1.3 und Pi Zero W verwendet werden.

- USB-Gadget-Modus: Ethernet und serielle Konsole.
- Integrierter 4-Port-USB-2.0-Hub.
- Stromversorgung der Raspberry Pi Zeros über Controller Pi GPIO (USB optional).
- Einzelne Raspberry Pi Zeros werden über den Controller Pi GPIO (I2C) mit Strom versorgt.
- Anschluss für serielle Controller-Konsole (FTDI Basic).
- Controller Pi kann neu gebootet werden, ohne die Stromversorgung der Pi Zeros zu unterbrechen, Netzwerk wird beim Booten wiederhergestellt.

Weitere Bilder:

