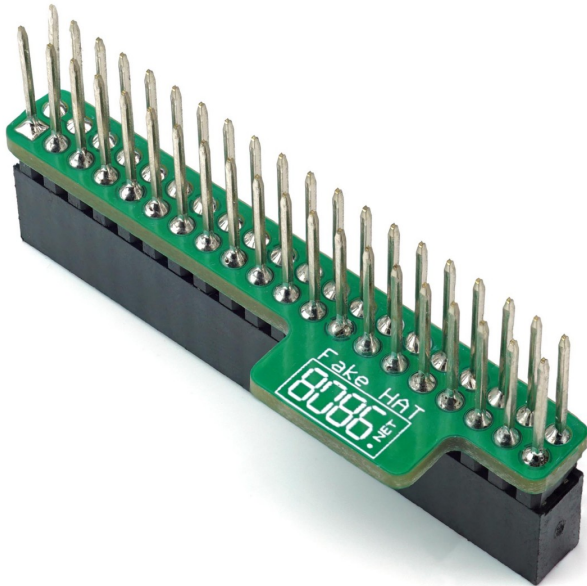




## Fake HAT für Raspberry Pi



|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| <b>Artikel-Nr.:</b>     | FAKE-HAT         |
| <b>Hersteller:</b>      | 8086 Consultancy |
| <b>Herkunftsland:</b>   | Großbritannien   |
| <b>Zolltarifnummer:</b> | 84733080         |
| <b>Gewicht:</b>         | 0.009 kg         |

Eine 2x20-polige Buchse mit langen Pins, die auf ein Board mit einem Raspberry Pi HAT-kompatiblen CAT24C32 (32kbit EEPROM) auf i2c-Adresse 0x50 gelötet wird.

Kann auch zum schnellen Testen der GPIO-Konfiguration (Richtung/Modus/etc.), Kernel-Overlays und zum Speichern von Konfigurationsdateien verwendet werden, ohne dass die echte Hardware mit dem Raspberry Pi verbunden ist. Emulation eines Raspberry Pi HAT zum Testen von Software, etc. Entwickeln von EEPROM-Inhalten für ein konformes Raspberry Pi HAT. Einrichten von GPIO-Pins, Overlays, etc. für Breadboard-Projekte. Das EEPROM wird an den Raspberry Pi GPIO ID\_SD (physikalischer Pin 27) und ID\_SC (physikalischer Pin 28) und GND/3v3 angeschlossen.

Für eine Anleitung zur Verwendung des FakeHATs empfiehlt sich einen Blick in den [Forumsthread](#).

Bitte beachten Sie: Die Farbe der Platine kann variieren. Raspberry Pi nicht enthalten.

Dieses Board wird "Fake HAT" genannt, da es nicht mit den Raspberry Pi HAT-Spezifikationen konform ist (vor allem aufgrund der physischen Abmessungen). Sie darf nicht verwendet werden, wenn ein anderes Gerät an die ID\_CD/ID\_SC-Pins angeschlossen ist.

### Weitere Bilder:

