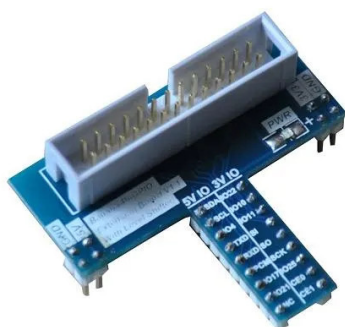


Artikelnr.: 320164

BPI-A-003 GPIO EXTEND BOARD - Banana Pi GPIO-Erweiterungsboard, Typ T

3,65 EUR

Artikelnr.: 320164
Versandgewicht: 0.10 kg
Hersteller: BPI



Produktbeschreibung

Banana Pi BPI-A-003 - GPIO-Erweiterungsboard, Typ T Dieses Modul wurde speziell für die Spannungskonvertierung der GPIO auf Banana Pis entwickelt. Es kann eine Spannung von 3.3 V in 5 V umwandeln. Somit kann ein Banana Pi auch mit 5-V-Peripheriegeräten verwendet werden. Merkmale

- Wandelt 3.3 V GPIO zu 5 V GPIO um
- 3.3 V GPIO und 5 V GPIO Klassifizierung
- Kann mit Steckboards (Breadboards) verwendet werden
- Nutzt TI TXB0108 Chip

Anwendungsbereiche

- Wandelt Spannungspegel um
- Breadboard-Tests

Anschlüsse

- 5 V Vcc
- 3.3 V Vcc
- 5 V GPIO
- 3 V GPIO
- Banana Pi Anschluss, kann auch für ein Raspberry Pi verwendet werden

Spezifikationen

- Betriebsspannung: 1.65 - 5.5 V
- Antriebsstrom bis zu 50 mA
- Niedriger Stromverbrauch, 4 A max. Icc
- Temperaturbereich: 40 °C bis +85 °C in Betrieb

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

