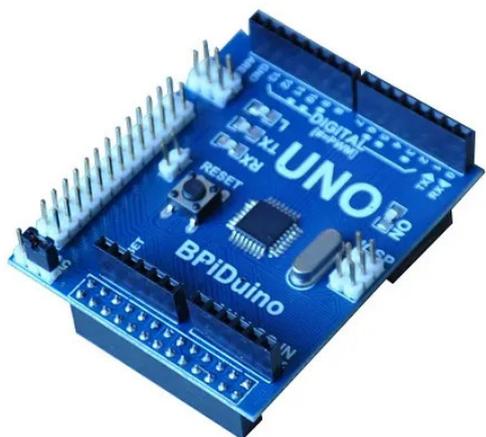


Artikelnr.: 320167

BPI-A-006 UNO BOARD - Banana Pi - UNO-Board

14,23 EUR

Artikelnr.: 320167
Versandgewicht: 0.20 kg
Hersteller: BPI



Produktbeschreibung

Banana Pi BPI-A-006 - UNO-Board Mit diesem Modul wird ein Banana Pi kompatibel mit Arduino Uno und vielen Arduino Shields. Es ist mit einem ATmega328 Chip ausgestattet, so dass es mit Arduino Uno und dessen Peripheriegeräten kompatibel ist. Dieses Board kombiniert die hohe Rechenleistung des Banana Pi mit der flexiblen Steuerungsleistung von Arduino. Die Kombination mit Peripheriegeräten erweitert die Zugangsfähigkeit des Banana Pi und macht weiteres Zubehör unnötig. Merkmale

- ATmega328 Chip-on-Modul
- Kompatibel mit Arduino Uno
- Wechseln zwischen 5 oder 3.3 V GPIO
- Erweitert SPI des Banana Pi

Andwendungsgebiete

- Arduino Einstieg
- Sensorsteuerung
- 3D-Druckersteuerung
- Laserschneidersteuerung
- Robotersteuerung
- Smart Home

Ports

- Banana Pi Verbindungsport
- Banana Pi Kaskadierungsport
- Arduino Uno GPIO
- Jumper für Spannungswandlung
- SPI
- ICSP-Port

Produktparameter

- Betriebsspannung: 3.3 - 4.5 V
- GPIO Spannung: 3.3 oder 5.5 V
- 8-Kanal 10-Bit hochauflösendes ADC
- Energiesparmodus: 0.1 A
- 32 K ROM
- 2 K RAM
- Temperaturbereich: 40 °C bis +85 °C in Betrieb

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten



