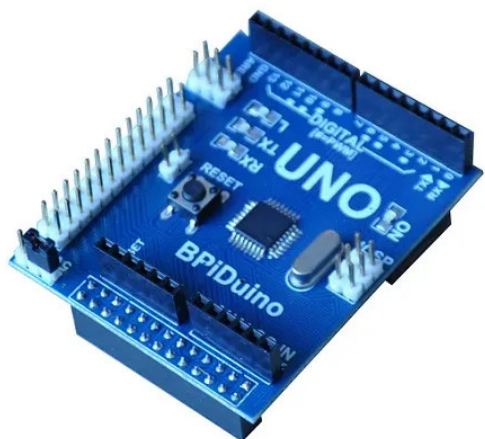


Artikelnr.: 320167

## 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



