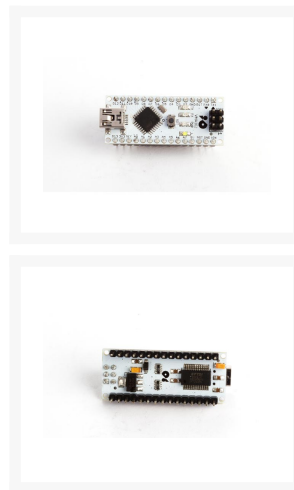


ATMEGA328 NANO ONTWIKKELBORD

€ 19,51

Excl. BTW: € 16,12

Afbeeldingen



Beschrijving

De VMA102 (Arduino® Nano 3.0) is een kleine, volledig en breadboard-vriendelijke board gebaseerd op de ATmega328. Het heeft min of meer dezelfde functionaliteit van de Arduino Duemilanove, maar in een ander pakket. Het ontbreekt alleen een DC-voedingsaansluiting, en werkt met een mini-B USB-kabel in plaats van een standaard.

Kenmerken

- 100% compatible with Arduino® NANO 3.0

Specificaties

- microcontroller: Atmel ATmega168 of ATmega328
- werkspanning: 5 VDC
- ingangsspanning (aanbevolen): 7-12 VDC
- ingangsspanning (max.): 6-20 VDC
- digitale I/O-pinnen: 14 (waarvan 6 inzetbaar als PWM-uitgang)
- analoge ingangen: 8
- DC-stroom per I/O-pin: 40 mA
- flashgeheugen: 16 kB (ATmega168) of 32 kB (ATmega328)
- SRAM: 1 kB (ATmega168) of 2 kB (ATmega328)
- EEPROM: 512 bytes (ATmega168) of 1 kB (ATmega328)
- kloksnelheid: 16 MHz
- lengte: 45 mm

- breedte: 18 mm
- gewicht: 5 g

Productinformatie

Artikelnummer	VMA102
Merk	WHADDA

