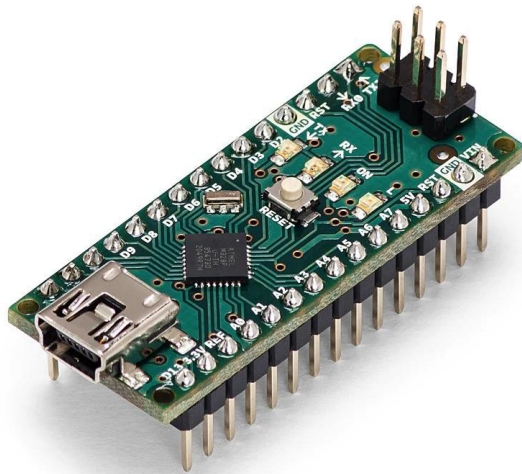




Arduino Nano



Order number:	A000005
Hersteller:	Arduino
EAN:	7630049200173
Herkunftsland:	Italien
Zolltarifnummer:	85423990
Gewicht:	0.016 kg

Arduino Nano: Kompaktes und vielseitiges Mikrocontroller-Board

Der Arduino Nano ist ein kleines, vollständiges und breadboard-freundliches Board, basierend auf dem ATmega328 (Arduino Nano 3.x). Es bietet weitgehend dieselbe Funktionalität wie der Arduino Duemilanove, aber in einem anderen Paket. Es fehlt nur eine DC-Strombuchse und verwendet ein Mini-B USB-Kabel anstelle eines Standardkabels.

Merkmale im Überblick

- Kompakte Größe und breadboard-freundliches Design.
- Basierend auf dem leistungsfähigen ATmega328 Mikrocontroller.

Technische Daten

- Microcontroller: ATmega328
- Architektur: AVR
- Betriebsspannung: 5 V
- Flash-Speicher: 32 KB (davon 2 KB für den Bootloader verwendet)
- SRAM: 2 KB
- Taktfrequenz: 16 MHz
- Analoge Eingangspins: 8
- EEPROM: 1 KB
- DC-Strom pro I/O-Pin: 20 mA
- Eingangsspannung: 7-12V
- Digital I/O Pins: 22 (davon 6 als PWM-Ausgänge)
- PWM-Ausgänge: 6
- Stromverbrauch: 19 mA
- PCB-Größe: 18 x 45 mm
- Gewicht: 7 g

Lieferumfang

- 1x Arduino Nano

[Zum BerryBase Blog](#)

Weitere Bilder:

