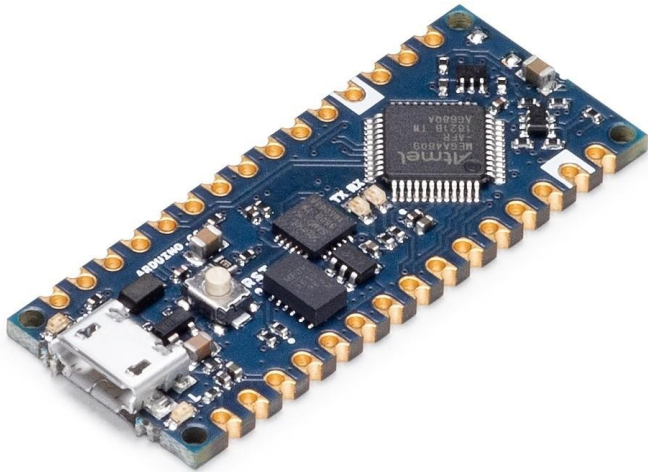




Arduino Nano Every, ohne Header



Artikel-Nr.:	ABX00028
Hersteller:	Arduino
EAN:	7630049201477
Herkunftsland:	Italien
Zolltarifnummer:	85423990
Gewicht:	0.015 kg

Arduino Nano Every, ohne Header: Kompaktes und leistungsfähiges Mikrocontroller-Board

Das Arduino Nano Every ist ein 5V-kompatibles Board im kleinsten verfügbaren Format: 45x18mm! Es ist das bevorzugte Board für viele Projekte, die ein kleines und einfach zu bedienendes Mikrocontroller-Board erfordern. Seine kleine Größe und die einfache Handhabung machen es besonders geeignet für tragbare Erfindungen, Robotik, elektronische Musikinstrumente und allgemeine Verwendung zur Steuerung kleinerer Teile eines größeren Projekts.

Merkmale im Überblick

- Basierend auf dem ATmega4809 Mikrocontroller
- 5V Betriebsspannung, 7-21V VIN min-MAX
- Kompakte Größe: 45x18mm
- Optimal für tragbare Erfindungen und Robotikprojekte
- 50% mehr Programmspeicher als Arduino Uno
- 200% mehr RAM für größere Programme und mehr Variablen

Technische Daten

- Mikrocontroller: ATmega4809
- Betriebsspannung: 5V
- VIN min-MAX: 7-21V
- DC-Strom pro I/O-Pin: 20 mA
- DC-Strom für 3.3V-Pin: 50 mA
- Taktfrequenz: 20MHz
- CPU Flash-Speicher: 48KB
- SRAM: 6KB
- EEPROM: 256byte
- PWM-Pins: 5
- Länge: 45 mm
- Breite: 18 mm
- Gewicht: 5 gr (mit Headern)

Lieferumfang

- 1x Arduino Nano Every, ohne Header Mikrocontroller-Board

Links

- [Zum BerryBase Blog](#)
- [ATmega4809 Datasheet](#)



- [ATSAMD11D14A Datasheet](#)

Weitere Bilder:

