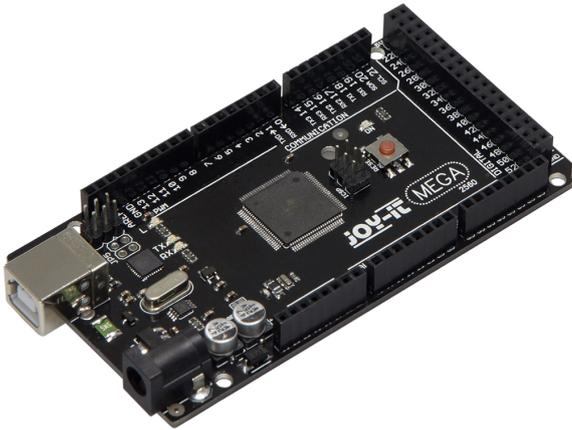


ARD-MEGA2560R3

Joy-IT Mega2560R3 - Mega2560R3 Board (Arduino-kompatibel)



Das Mega Board ist das richtige Mikrocontroller-Board für alle, die schnell und einfach in die Welt der Programmierung einsteigen wollen.

Sein ATmega2560 Mikrocontroller bietet Ihnen genügend Leistung für Ihre Ideen und Projekte. Es misst 101,52 mm x 53,3 mm und hat mit 54 digitalen Ein- und Ausgängen und 16 analogen Eingängen viele Anschlussmöglichkeiten.

Das Mega2560 Board hat einen USB Typ B Anschluss, so dass Sie es schnell und einfach mit der bekannten Arduino IDE Programmierumgebung programmieren können.

Der Joy-IT Mega2560 mit den Stecksystemen und Schaltungen kann sowohl über den USB-Anschluss als auch alternativ über einen eigenen Stromanschluss mit Strom versorgt werden.

HINWEIS: Das MEGA2560 Board ist ein Arduino-kompatibler Mikrocontroller mit Original-Chip, aber kein Original-Arduino-Produkt!

HAUPTMERKMALE

Mikrocontroller	ATmega2560
Digitale Pins	54 (14 mit PWM)
Analoge Pins	16
Eingangs Spannung	7 - 12 V

WEITERE BESONDERHEITEN

Speicher	256 kB (8 kB für Bootloader)
SRAM	8 kB
EEPROM	4 kB
Taktfrequenz	16MHz

WEITERE DETAILS

Abmessungen (T x B)	101 x 53 mm
Lieferumfang	ATmega2560 Entwicklungsboard, USB-Kable
Gewicht	62 g
Artikelnummer	ARD-Mega2560R3
EAN	4250236812366
Zolltarif Nummer	8473302000

