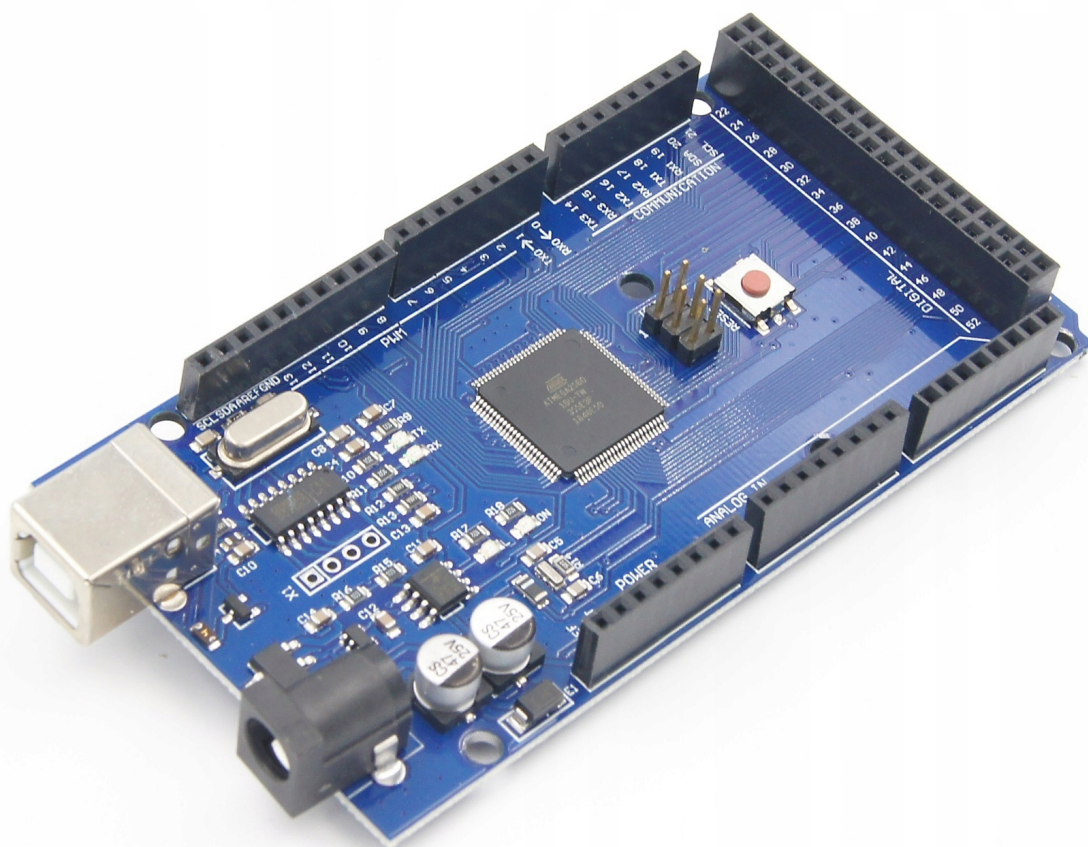


Link do produktu: <https://energodom.pl/modul-mega-2560-r3-mikrokontroler-z-atmega2560-robotyka-iot-klon-p-3014.html>

Moduł MEGA 2560 R3 Mikrokontroler z ATmega2560 Robotyka IoT - Klon

Cena brutto	63,99 zł
Numer katalogowy	AA006
Kod producenta	MEGA 2560
Kod EAN	5904569575069

Opis produktu



Moduł PCB MEGA-2560 - ATmega2560

Przedmiotem aukcji jest wysokiej jakości płytka drukowana w 100% zgodna z programem do programowania modułów przy pomocy Arduino IDE czy Platformio - KLON OpenSource (źródła Arduino.cc)

REAL FOTO naszych produktów! Jakość wykonania modułów potwierdzamy prawdziwymi zdjęciami naszych modułów.

Przedmiotem naszej oferty jest wysokiej jakości **klon** na bazie mikro-kontrolera **ATmega2560** . Produkt jest wytwarzany na podstawie oryginalnej dokumentacji dostępnej na Arduino.cc

Komunikacja przez USB odbywa się przez kontroler **CH340**

Realne zdjęcie naszego produktu.

Specyfikacja modułu

- Producent/Importer: TopElektornik
- Mikrokontroler **ATmega2560**
- Napięcie zasilania 7 V do 12 V przez gniazdo.
- Napięcie zasilania przez port USB - 5V
- Zasilanie przez złącze DC 7-12V
- 14 wejść IN-OUT (w tym 6 x PWM)
- 6 x wejście analogowe
- FLASH **256Kb** (w tym 5Kb bootloadre)
- SRAM **8Kb**
- Pamięć EEPROM: **4 kB**
- Zegar procesora **16Mhz**

Wejścia - Wyjścia

- Aż 54 wejścia IN-OUT
- Wśród powyższych wejść aż 15 to PWM
- 16 wejść analogowych
- wydajność prądowa/pin - 40mA
- UART
- SPI
- I2C
- **Fabrycznie nowy**
- Wymiary modułu: 101x54x15 mm
- Kraj pochodzenia: Chiny

