

## Moduł Arduino MEGA 2560 R3 (odpowiednik)



Moduł mikrokontrolera MEGA R3 ( klon Arduino MEGA R3)

Specyfikacja:

Procesor : ATmega2560

Zegar : 16 MHz

Układ transmisji danych USB : Atmega16U2

Napięcie : 5V

Napięcie wejściowe : 7-12V ( min/max : 6-20V )

Piny I/O : 54 (15 z PWM)

Piny analogowe : 16

Max natężenie na pin : 40 mA

Max natężenie 3.3V : 50 mA

Pamięć FLASH : 256 KB ( 8kB użyte przez bootloader )

Pamięć SRAM : 8 KB

Pamięć EEPROM : 4 KB

**Zestaw zawiera :**

1 x Moduł ARDUINO MEGA R3

1 x Kabel USB