

Arduino Mega 2560 A000067

Code : 25951

Arduino

La carte Arduino Mega 2560 est basée sur un ATmega2560 cadencé à 16 MHz. Elle dispose de 54 E/S dont 14 PWM, 16 analogiques et 4 UARTs.

40,75 €_{HT}

48,90 €_{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Caractéristiques

- Alimentation :
 - via port USB ou
 - 7 à 12 V sur connecteur alim
- Microprocesseur : ATmega2560
- Mémoire flash : 256 kB
- Mémoire SRAM : 8 kB
- Mémoire EEPROM : 4 kB
- Interfaces :
 - 54 broches d'E/S dont 14 PWM
 - 16 entrées analogiques 10 bits
- Intensité par E/S : 40 mA
- Cadencement : 16 MHz
- 3 ports série
- Bus I2C et SPI
- Gestion des interruptions
- Fiche USB B
- Version : Rev 3
- Dimensions : 107 x 53 x 15 mm

Ressources

- [Fiche technique Mega 2560](#)
- [Fiche technique ATmega 2560](#)
- [Logiciel](#)
- [Référence Arduino en français](#)