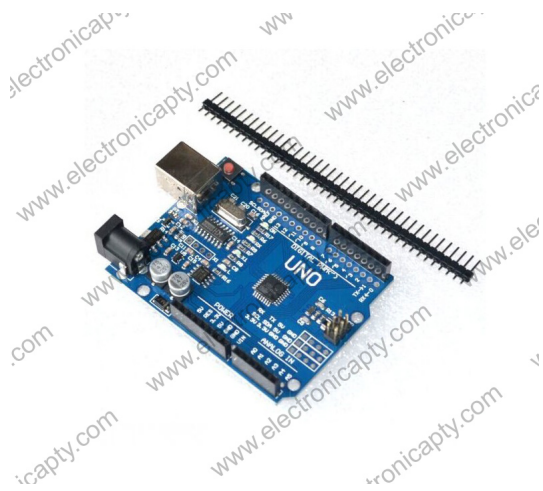


Uno R3 Atmega 328 CH340 SMD + Cable USB para Arduino

Codigo: 110990



Descripción

Uno es una placa electrónica basada en el microcontrolador ATmega328, con Chip Serial CH340, Cuenta con 14 entradas/salidas digitales, de las cuales 6 se pueden utilizar como salidas PWM (Modulación por ancho de pulsos) y otras 6 son entradas analógicas. Además, incluye un resonador cerámico de 16 MHz, un conector USB, un conector de alimentación, una cabecera ICSP y un botón de reset. La placa incluye todo lo necesario para que el microcontrolador haga su trabajo, basta conectarla a un ordenador con un cable USB o con una fuente de alimentación externa.

Especificaciones:

- Micro controlador: Atmega328
- Chip Serial CH340
- Voltaje de funcionamiento: 5VDC
- Voltaje de entrada (recomendado) 7-12V
- Voltaje de entrada (límites): 6-20V
- Pines digitales e /s 14 (de los cuales 6 proporcionan salida PWM)
- Pines de entradas analógicas: 6
- Corriente Directa (DC) por Pin e/s: 40 mA
- Corriente Directa (DC) de 3.3V Pin: 50 mA
- Memoria Flash 32 KB (ATmega328), 0,5 KB utilizado por el gestor de arranque
- SRAM 2 KB (ATmega328)
- EEPROM 1 KB (ATmega328)
- Velocidad del reloj de 16 MHz

Nota: [Driver para uso \[Windows\]](#)