



FICHA TECNICA

MODELO: TARJETA DE DESARROLLO ARDUINO UNO R3 OKY2002

ESPECIFICACIÓN:

El diagrama de circuito abierto del diseño original, el desarrollo de la interfaz del software para la descarga gratuita, también puede estar de acuerdo con los requisitos y su modificación, descargar el programa es simple y conveniente. Simplemente puede usar sensores, todo tipo de conexión de componentes electrónicos (como: luces LED, zumbador, botones, resistencia fotográfica, etc.), realizar todo tipo de trabajo interesante. Controlador de microprocesador que utiliza una interfaz de desarrollo de alta velocidad y el entorno son muy simples y fáciles de entender, muy adecuado para que los principiantes aprendan.

Arduino uno R3 Board es para kits de ciencia para niños, proyectos de ciencia, robot de auto en la escuela secundaria, escuela primaria, escuela secundaria.

- Controlador: ATmega328P-PU
- USB a chip serie: Atmega16U2
- Voltaje de entrada (recomendado): 7-12V
- Pines IO digitales: 14 (de los cuales 6 proporcionan salida PWM)
- Pines de entrada analógica ; 6

- Corriente DC por Pin de E / S: 40 mA
- Puerto USB: tipo B USB
- Velocidad del reloj: 16 MHz
- Voltaje de funcionamiento: 5V
- Voltaje de entrada (límites): 6-20V
- Canal PWM: 6
- Peso: 57g con alambre