

# Arduino Uno Rev 3 con cavo USB

Prezzo: 23.77 €

---

Tasse: 5.23 €

---

Prezzo totale (con tasse): 29.00 €



Set composto dalla scheda ARDUINO UNO Rev.3 e cavo USB A/B 1,5 mt

***ARDUINO UNO REV3 con Atmega328***

Arduino Uno Rev3 è una scheda elettronica basata sul microcontrollore Atmega328 (datasheet). Dispone di 14 ingressi/uscite digitali (di cui 6 possono essere utilizzate come uscite PWM), 6 ingressi analogici, un cristallo oscillatore a 16 MHz, una connessione USB, un jack di alimentazione, un header ICSP e un pulsante di reset. Contiene tutto il necessario per supportare il microcontrollore; per iniziare basta connettersi a un computer tramite un cavo USB o alimentarla con un trasformatore AC/DC o una batteria. **Caratteristiche tecniche**

- **Microcontrollore:** ATmega328
- **Tensione operativa:** 5 V
- **Alimentazione:** - da 7 a 12 V (tramite plug) - 5 V (tramite porta USB)
- **Tensione di alimentazione (limiti):** 6-20V
- **Ingressi/uscite Digitali:** 14 (di cui 6 possono essere utilizzate come uscite PWM)
- **Ingressi analogici:** 6
- **Corrente Dc per pin I/O:** 40 mA
- **Corrente DC per pin 3,3 V:** 50 mA
- **Memoria Flash:** 32 kB (di cui 0,5 kB utilizzati dal bootloader)
- **SRAM:** 2 kB
- **EEPROM:** 1 kB
- **Velocità di Clock :** 16 MHz

### CAVO USB



Cavo USB 2.0 con connettore maschio tipo (A) da un lato e connettore maschio tipo (B) dall'altro. Lunghezza: 1,5 m.