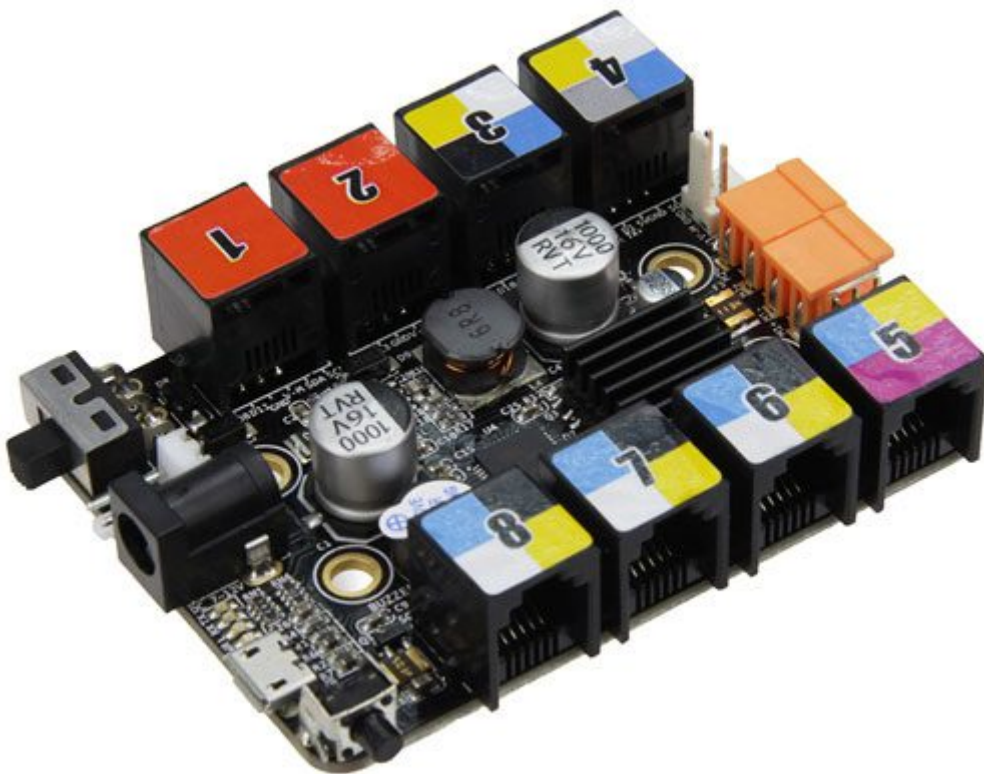


Me BaseBoard V1.0

Prezzo: 28.69 €

Tasse: 6.31 €

Prezzo totale (con tasse): 35.00 €



Me BaseBoard V1.0 è una scheda basata sul microcontrollore ATmega32U4 (come Arduino LEONARDO). Dispone di 8 porte RJ25, un buzzer, un driver per 2 motori DC, un condensatore per mantenere stabile l'alimentazione ai motori, un dissipatore di calore e fusibili ripristinabili, connettore micro USB, un plug di alimentazione, interruttore e pulsante di reset. Le porte I/O sono facilmente accessibili attraverso 8 porte RJ25, ognuno dei quali è contrassegnato con adesivi di differenti colori e numeri che consentono un cablaggio facile e veloce, anche per gli utenti senza alcuna conoscenza elettronica.

Specifiche tecniche

- **Alimentazione:** da 7 Vdc a 12 Vdc
- **Microcontrollore:** ATmega32U4
- **Flash Memory:** 32 kB (ATmega32u4) di cui 4 kB usati dal bootloader
- **SRAM:** 2,5 kB (ATmega32u4)
- **EEPROM:** 1 kB (ATmega32u4)
- **Velocità clock:** 16 MHz
- **Dimensioni (mm):** 80 (lunghezza) x 60 (larghezza) x 18 (altezza)

Documentazione e link utili

- [Arduino Library](#)
- [Schematic](#)