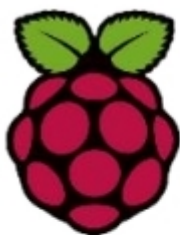


# Raspberry Pi - PICO

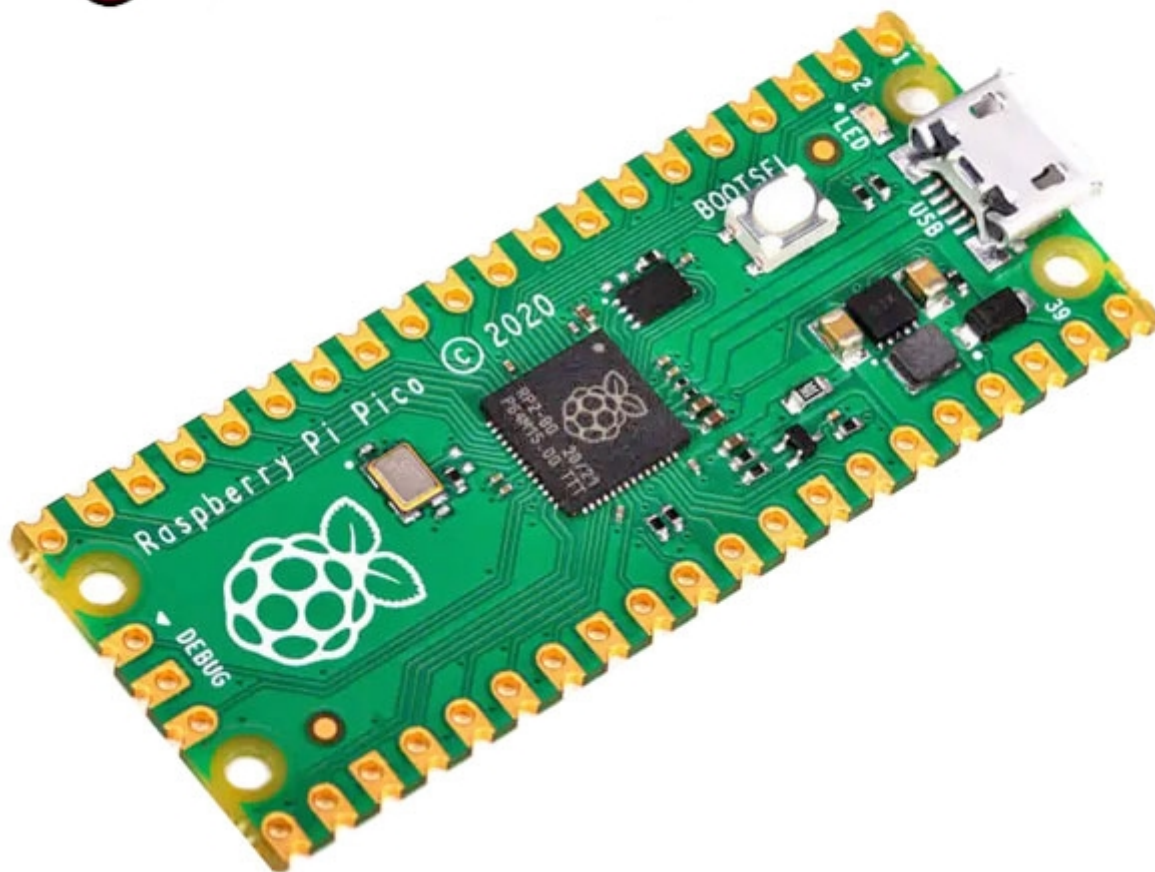
Prezzo: 6.48 €

Tasse: 1.42 €

Prezzo totale (con tasse): 7.90 €



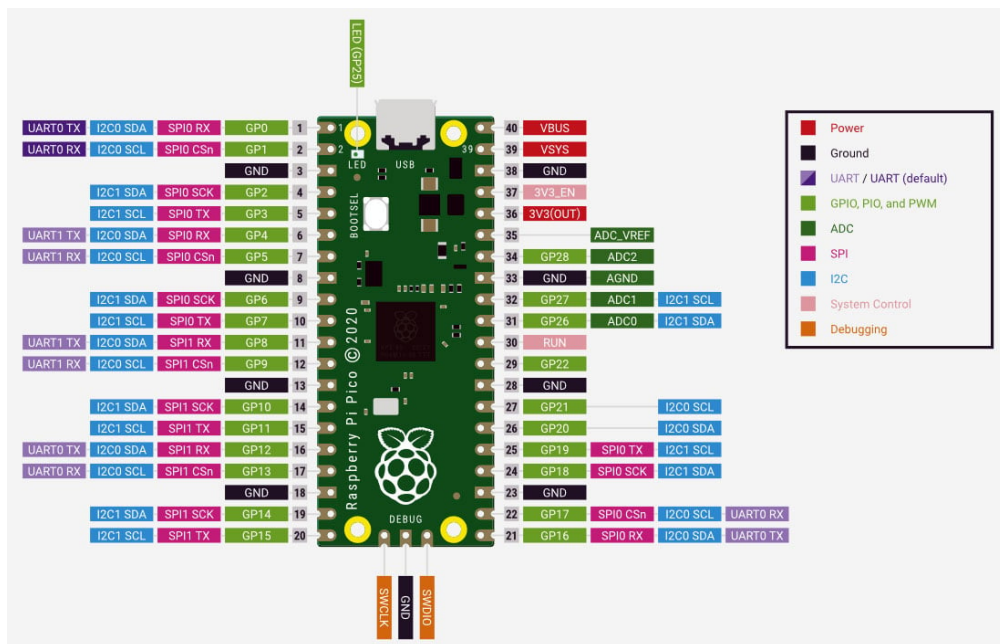
# Raspberry Pi Pico



Raspberry Pi Pico è una piccola scheda, veloce e versatile costruita utilizzando il chip RP2040, un nuovissimo chip progettato dalla Raspberry Pi Foundation nel Regno Unito. L'RP2040 è dotato di un processore Arm Cortex-M0 + dual-core con 264 KB di RAM interna e supporta fino a 16 MB di Flash. Dispone di diversio GPIO che includono I2C, SPI e altre funzioni speciali. Programmabile in C e MicroPython può essere utilizzata in varie applicazioni, dal controllo di un elettrodomestico al funzionamento di un display luminoso.

## Raspberry Pi Pico

- Chip microcontrollore RP2040 progettato da Raspberry Pi Foundation (nel Regno Unito)
- Processore: ARM Cortex M0+ dual-core, clock fino a 133 MHz
- 264 kB di SRAM e 2 MB di memoria Flash integrata
- Supporto per host e dispositivi USB 1.1
- Modalità Low-power sleep e dormant
- Programmazione drag & drop
- 26 pin GPIO multifunzione
- 2xSPI, 2xI2C, 2xUART, 3x12 bit ADC, 16 canali PWM controllabili
- Orologio e timer precisi
- Sensore di temperatura
- Accelerated floating point libraries on-chip



clicca sull'immagine per ingrandire

[Documentazione e link utili](#)

- [Raspberry Pi Pico Datasheet](#)