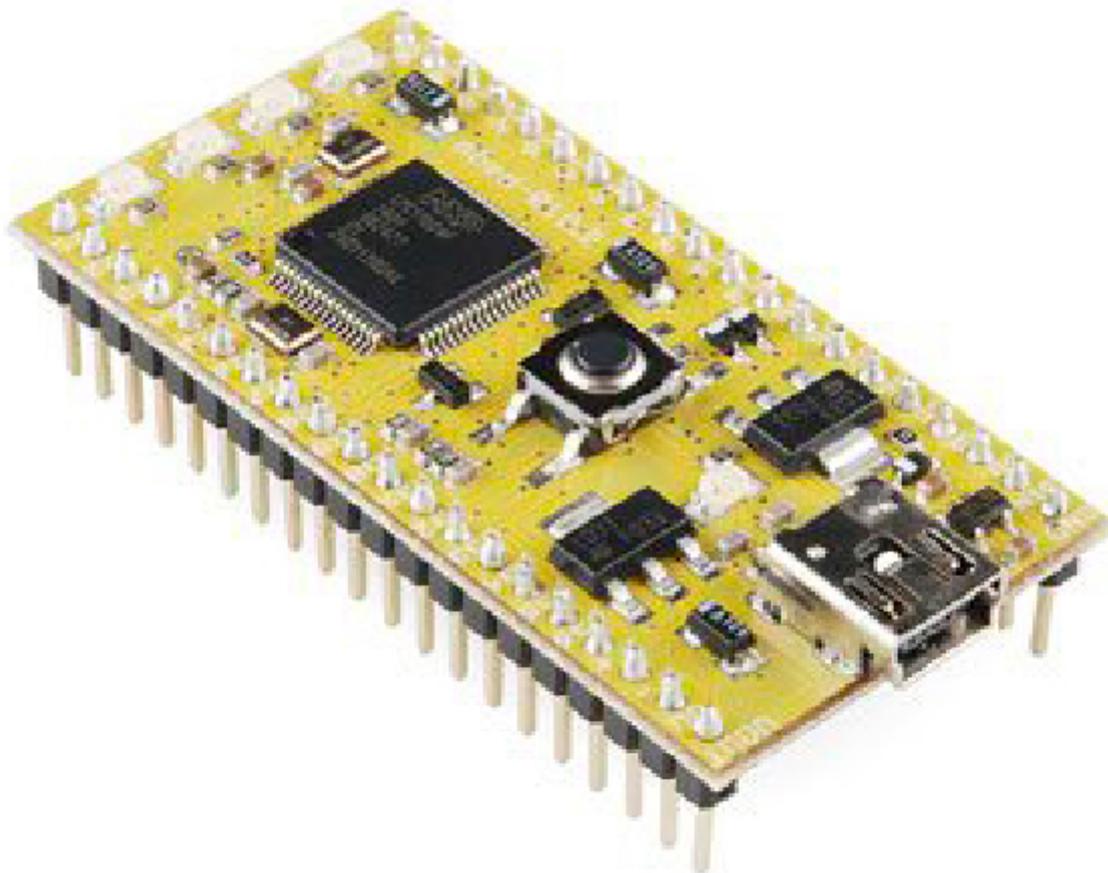


MBED NXP LPC11U24

Prezzo: 53.28 €

Tasse: 11.72 €

Prezzo totale (con tasse): 65.00 €

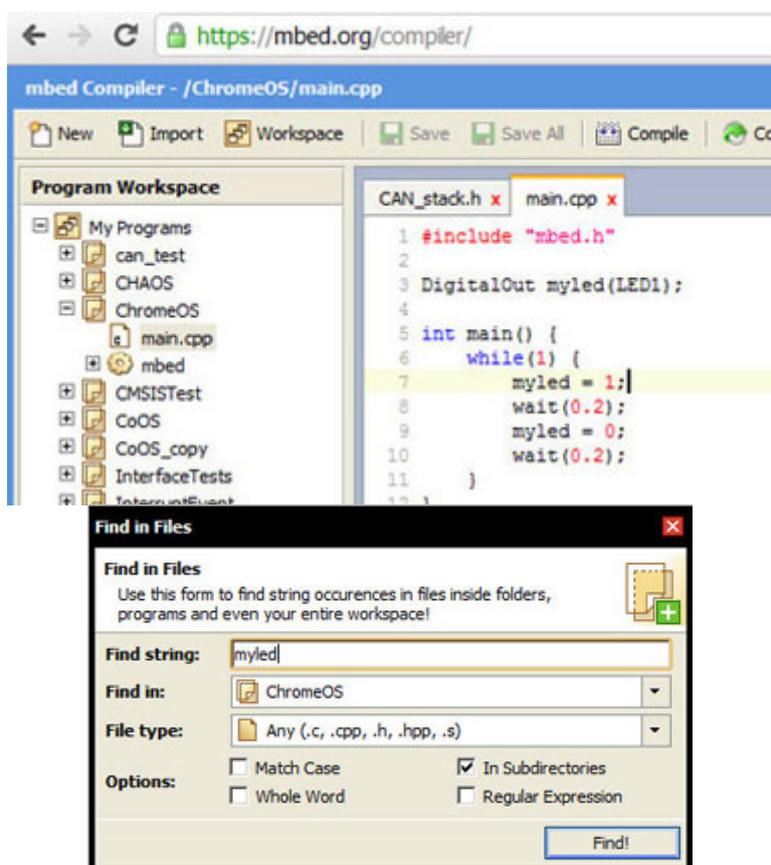


MBED è una scheda basata sul microcontrollore a 32-bit ARM® Cortex™ NXP LPC11U24, progettata specificamente per la prototipazione a basso costo di dispositivi USB e applicazioni alimentate a batteria. Il compilatore IDE è online, dopo aver effettuato la registrazione dal sito Web <http://mbed.org>, ogni utente può creare il proprio account mbed e avere uno spazio personale contenente file, cartelle e programmi. Questo sistema consente lo sviluppo dei programmi in

qualunque luogo è disponibile una connessione Internet. Mbed offre una soluzione accessibile per ottenere progetti realizzati con il sostegno di librerie, risorse e supporto condiviso nella comunità **mbed**. La confezione comprende: la scheda con microcontrollore LPC11U24, cavetto USB e guida d'installazione. Dimensioni: 54 x 26 mm.

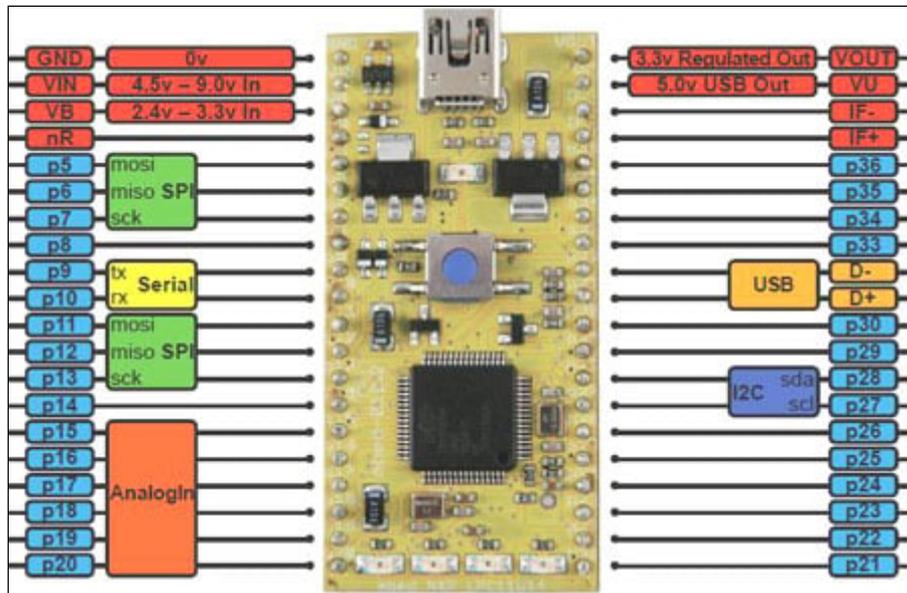
IL COMPILATORE IDE È ONLINE...

Dopo aver effettuato la registrazione dal sito Web <http://mbed.org>, ogni utente può creare il proprio account mbed e avere uno spazio personale contenente file, cartelle e programmi. Questo sistema consente lo sviluppo dei programmi in qualunque luogo è disponibile una connessione Internet.



ALCUNI VIDEO...

PIEDINATURA



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Processore: - [ARM® Cortex™-M0](#) a basso consumo - 48 MHz - 8 kB RAM - 32 kB FLASH
- Periferiche: - USBDevice - 2 x SPI - 1 x I²C - 6 x AnalogIn - 8 x PwmOut
- 40-pin 0.1" pitch DIP package
- 5V USB, 4.5-9V supply or 2.4-3.3V battery
- Built-in USB drag 'n' drop FLASH programmer
- Lightweight Online Compiler
- High level C/C++ SDK
- Cookbook of published libraries and projects

DOCUMENTAZIONE E LINK UTILI

- [Schematic](#)
- [Datasheet](#) (LPC11U24)
- [Product Page](#)
- [mbed Homepage](#)
- [mbed Handbook](#)
- [mbed Compiler](#)