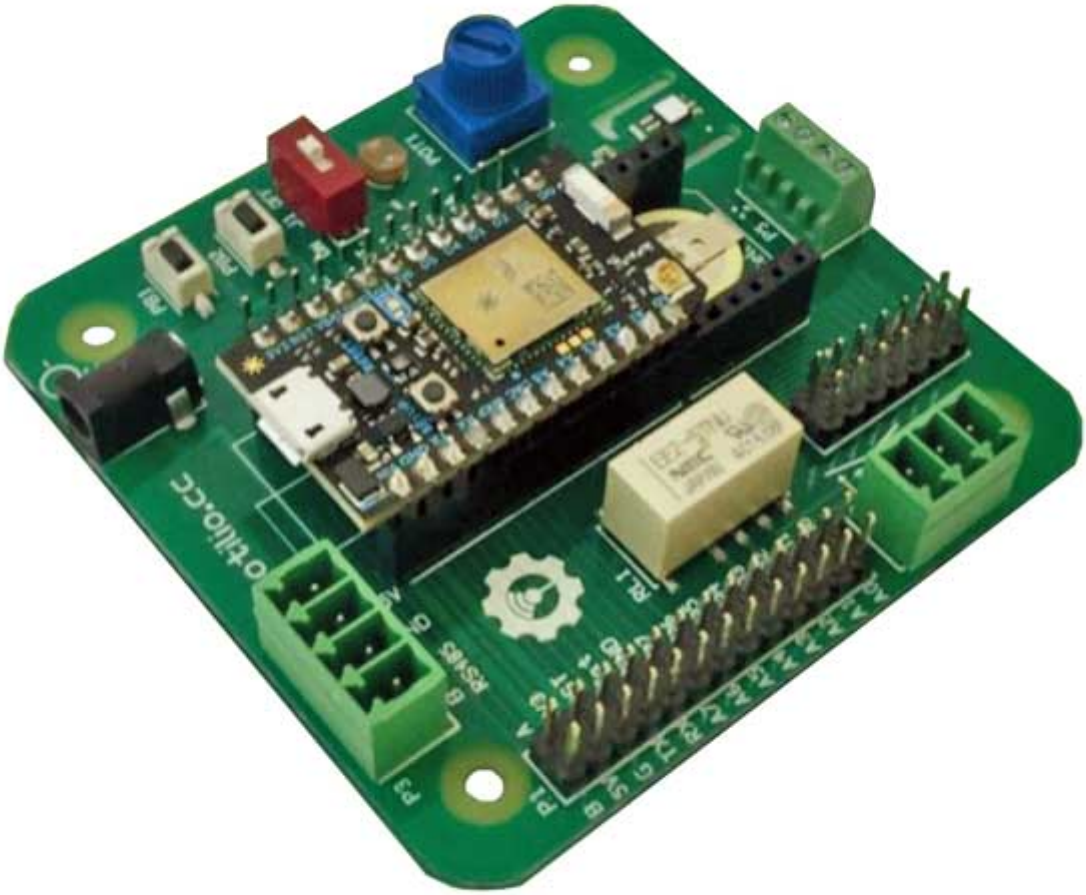
Rotilio Maker Wi-Fi

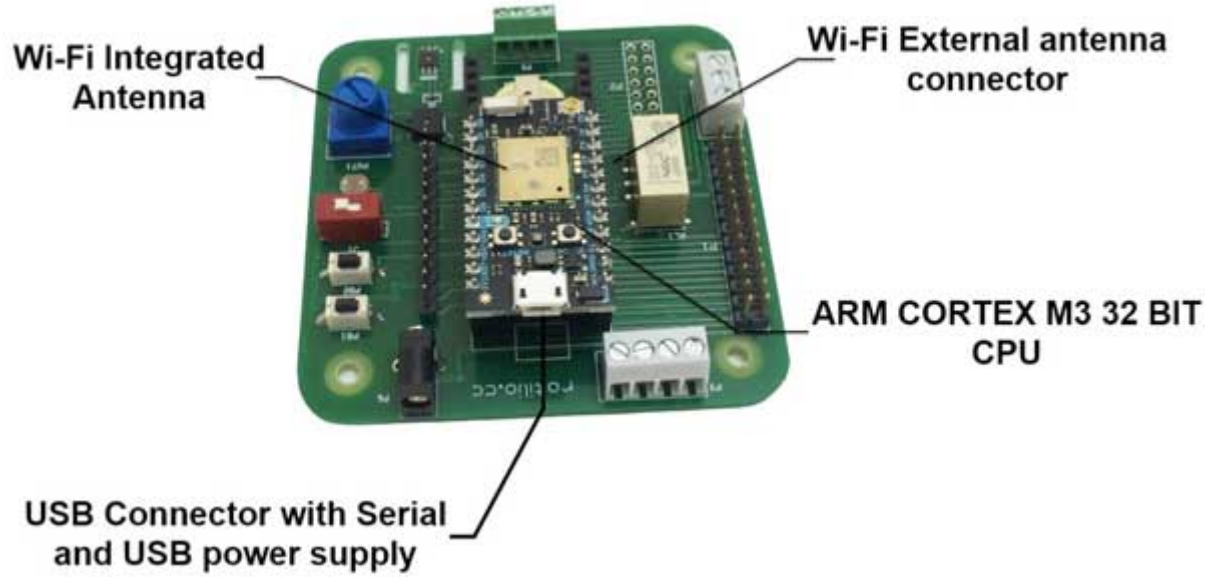
Prezzo: 119.67 €

Tasse: 26.33 €

Prezzo totale (con tasse): 146.00 €



Rotilio Maker è uno shield Arduino compatibile che permette di sfruttare tutte le potenzialità del modulo IoT Wi-Fi Particle Photon. È fornito già montato e collaudato, dispone di sensore di temperatura, sensore di umidità, sensore di pressione, luminosità, buzzer, relè, trimmer, due pulsanti, interruttore, regolatore di tensione con batteria tampone. Il set comprende lo shield Rotilio Maker, il modulo Particle Photon e le istruzioni. Inizia subito a sperimentare e a creare i tuoi progetti, sarà sufficiente loggarsi sul sito Particle.io per poter programmare il Particle Photon e testare subito tutte le sue potenzialità. Sul sito Techmarkers.it sono disponibili i programmi già sviluppati e la web app mobile, consentendoti di iniziare subito a sviluppare le tue soluzioni, realizzare un termometro intelligente per la tua casa, monitorare l'ambiente con i sensori di temperatura, umidità e pressione; oppure integralo con IFTT e crea ciò di cui hai bisogno, lascia libero sfogo alla tua immaginazione.



Inizia a creare subito con la nostra App

Specifiche tecniche

- **Shield Rotilio Maker:** - Alimentazione: 5 VDC - Dimensioni (mm): 71x71x22 - Peso: 36,5 grammi
- **Modulo Particle Photon:** - Broadcom BCM43362 Wi-Fi chip - 802.11b/g/n Wi-Fi - STM32F205 120 MHz ARM Cortex M3 - 1 MB flash, 128 KB RAM - On-board RGB status LED (ext. drive provided) - 18 differenti segnali GPIO e periferiche avanzate - Open source - Real-time operating system (FreeRTOS) - Soft AP setup

Documentazione e link utili

- Rotilio Maker