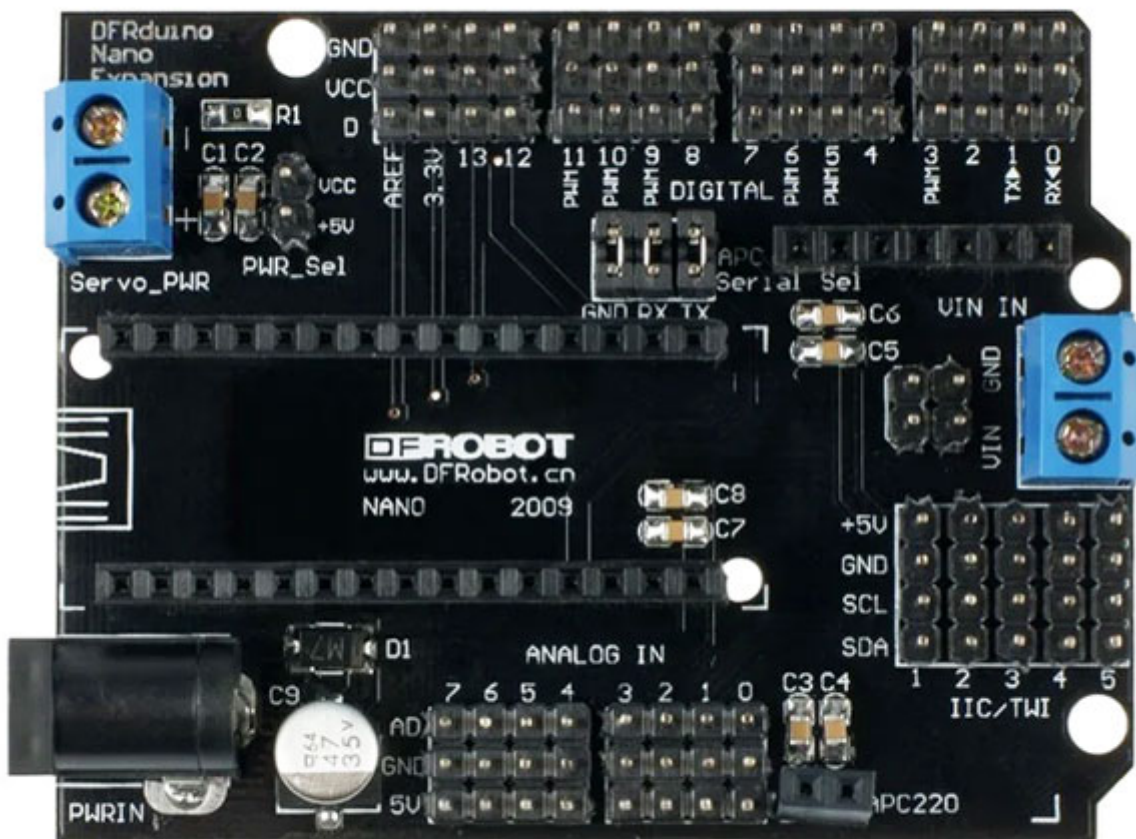


# I/O Shield per Arduino Nano

Prezzo: 11.07 €

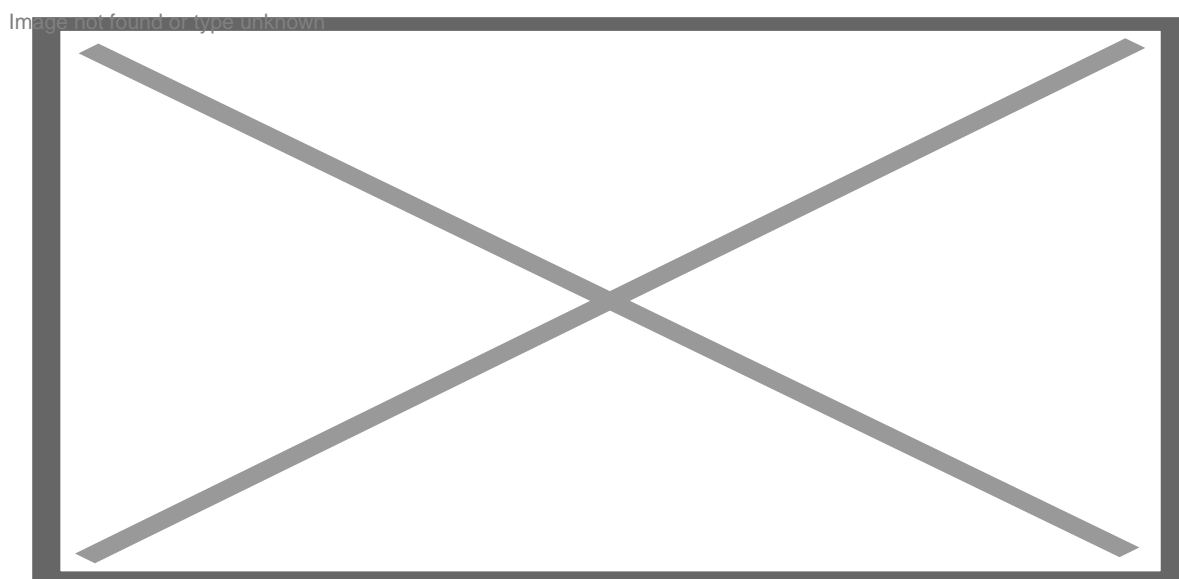
Tasse: 2.43 €

Prezzo totale (con tasse): 13.50 €



Shield per Arduino Nano (non compreso, vedere prodotti correlati) con lo stesso fattore di forma di Arduino Uno. Rende disponibili i vari pin di I/O e adotta l'interfaccia Gravity a 3 pin (pin di I/O con +5V e GND), ideale per sensori e servo RC. Sono inoltre disponibili diverse opzioni per l'alimentazione di ingresso, cinque connettori a 4 pin per l'interfaccia I<sup>2</sup>C, connettore per moduli DFRobot APC220 e Bluetooth (non compresi).

## Schema elettrico (clicca sull'immagine per ingrandire)



## Specifiche tecniche

- **Alimentazione:** +5V
- **Dimensioni (mm):** 69x54x14

**N.B.** Se si deve alimentare lo shield attraverso il cavo USB di Arduino Nano, spostare il jumper "GND" sul connettore a due pin "PWR\_Sel". Se invece si utilizza l'alimentazione esterna per il servo RC, rimettere il jumper su "GND". Jumper modulo APC/Bluetooth: quando si crea un programma con Arduino Nano che utilizza il chip ATmega328, rimuovere il dispositivo wireless (modulo APC/Bluetooth) o i jumper "TX" e "RX".