

# SET KIT 22 ESPERIMENTI E PROTOBOARD

Prezzo: 190.16 €

Tasse: 41.84 €

Prezzo totale (con tasse): 232.00 €





Disponibile solo per studenti e privati

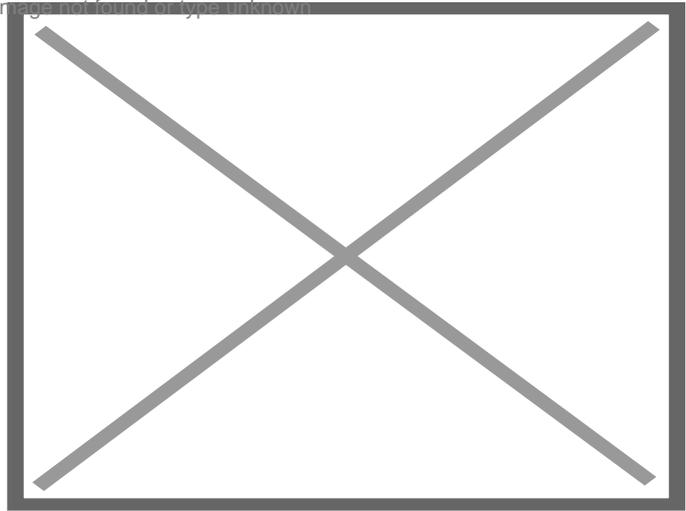


Win

Chi può acquistare?

- ✓  
Studenti
- ✓  
Privati
- ✓  
Aziende
- ✗  
Scuole
- ✗  
Enti governativi
- ✗  
Istituti di ricerca

Image not found or type unknown



Confezione contenente tutti i componenti necessari per realizzare i 22 esperimenti con il prodotto NI myDAQ e la bassetta sperimentale PROTOBOARDMYDAQ. Alcuni dei componenti contenuti nel kit sono: sonda di temperatura PT100, bassetta sperimentale myDAQ, NTC Vishay 10 kohm, cella di carico 0,5 Kg, convertitore luce-frequenza TSL235R, joystick analogico resistivo da C.S., Sensore di Tilt RPI-1031, LED verde 5 mm, fotoresistenza 2-20 kohm, Sensore infrarossi Sharp GP2Y0A02YK (20-150 cm), Sensore ad infrarossi passivi con uscita open collector, altoparlante miniatura Ø 57mm, microfono preamplificato 2 terminali da C.S., set accessori per puntali, LED blu 5 mm. N.B. I prodotti NI myDAQ e LabVIEW non sono compresi !!!

---

### ***Distribuzione per gli Istituti Scolastici***

La distribuzione presso gli Istituti Scolastici è a cura di **IRS srl** (Via Vigonovese 81 - 35127 Padova  
- tel: +39 049 8705156 - [\[email protected\]](#))

---

1. Misura di tensione utilizzando myDAQ e il Multimetro Digitale
2. Misura di corrente utilizzando myDAQ e il Multimetro Digitale
3. Filtri Passivi
4. Filtri Attivi
5. Accendiamo un LED utilizzando myDAQ e LabView
6. Implementazione di un indicatore numerico a LED
7. Convertitore Digitale Analogico a rete di resistenze
8. Generatore di onde triangolari
9. Generatore PWM
10. Rilevatore di luce
11. Misura di temperatura con termistore
12. Misura di temperatura con sonda RTD
13. Amplificazione Audio

14. Rilevatore di movimento con sensore PIR
15. Misura di distanza con sensore a infrarossi
16. Celle solari
17. Misura di accelerazione con accelerometro triassiale
18. Misura di peso con cella di carico
19. Misura di illuminamento con fotoresistenza
20. Misura di irradianza con convertitore luce-frequenza
21. Adattamento di scala e test di un sensore di movimento biassiale resistivo
22. Utilizzo di un sensore di tilt per la determinazione della direzione del movimento di un oggetto

