

# 16 canali servo controller

Prezzo: 37.70 €

Tasse: 8.29 €

Prezzo totale (con tasse): 46.00 €



L'SC16A è un compatto controller in grado di gestire simultaneamente e in modo indipendente fino a 16 servo RC. Può essere controllato tramite porta USB o microcontrollore con interfaccia UART. È in grado di generare impulsi da 0,5 ms a 2,5 ms (è l'intervallo che comprende la maggiore parte dei servi RC in commercio), inoltre permette di controllare servi con rotazione di 180 gradi. Possono essere collegate in cascata fino a un massimo di due schede SC16A, permettendo di controllare in modo indipendente fino a un numero massimo di 32 servomotori RC contemporaneamente. Può essere controllato da PC o microcontrollore con interfaccia UART. Viene fornita gratuitamente l'interfaccia grafica di esempio testata per Windows XP Home, XP Professional e Vista Starter. La confezione comprende anche il cavo USB per il collegamento al PC.

[Video](#)

[Caratteristiche tecniche](#)

- Numero di canali: 16 controllati indipendentemente
- L'utente può richiedere la posizione di un singolo servo
- Risoluzione: 1,367  $\mu$ s
- UART: 9600 baud rate
- Servo pulse: da 0,5 ms a 2,5 ms
- Dimensioni (mm): 82x47

## Documentazione e link utili

- [Please download the latest USB driver here](#)
- [User's Manual 21/11/2014 861.32KB](#)
- [GUI - Servo Control Panel](#)
- [USB Driver 21/11/2014](#)
- [USB Driver Installation Guide 21/11/2014](#)
- [Sample Source Code:SC16A+16F877A+Delay Updated Sep 2010 21/11/2014](#)
- [Sample Source Code:SC16A+16F877A+Pos Updated Sep 2010 21/11/2014](#)
- [Sample Source Code:SC16A+18F4520 21/11/2014](#)
- [Sample Source Code:SC16A+18F4520 + POS Updated May 2012 21/11/2014](#)
- [Sample Source Code:SC16A+DsPIC30F4011 21/11/2014](#)
- [GUI VB Code 21/11/2014](#)
- [Fritzing File 21/11/2014](#)
- [Fritzing Tutorial 21/11/2014](#)