

Scheda per controller PS2

Prezzo: 26.23 €

Tasse: 5.77 €

Prezzo totale (con tasse): 32.00 €



Dotata di pulsante di reset, jumper per impostare il Baud Rate (9600, 57600, 115200), LED di stato e LED di alimentazione; permette di utilizzare il controller wireless (o via cavo) della Playstation 2, consentendo di comandare a distanza robot o altri dispositivi. Si interfaccia tramite i pin TX e RX a sistemi embedded con TTL 5V. Alimentazione: 5 Vdc, dimensioni (mm): 74x44x24.

Caratteristiche tecniche

- Alimentazione a 5 Volt, basso consumo di corrente (meno di 150 mA)
- Connettore standard PS2
- Comunicazione con microcontrollore host tramite UART 5V TTL
- Gestisce sia il controller via filo e sia il controller Wireless della PS2, compresa la vibrazione
- Il controller della PS2 funziona solo in modalità analogica
- Un LED di stato per la comunicazione tra SKPS e il controller PS2
- Differenti Baud Rate UART selezionabili tramite jumper (9600, 57600, 115200)
- Dimensioni (mm): 74x44x24

Documentazione e link utili

- [Upgrading PS40B to Wireless SONY PS2 joystick?](#)
- [PS2 Controlled Mini Bot?](#)
- [Simple Manual Robot Platform](#)
- [SK40C tutorial page, or project 15 and project 16 for the sample code and interface](#)
- [Interfacing FD04A and SKPS with Arduino](#)
- [Sample Source Code](#)
- [User's Manual](#)
- [Sample Application on PR23](#)
- [User's Manual V1.0 June 2012](#)
- [Fritzing File](#)
- [Fritzing Tutorial](#)