

Shield per controller PS2

Prezzo: 23.77 €

Tasse: 5.23 €

Prezzo totale (con tasse): 29.00 €



Questo shield per Arduino (Uno, duemilanove, Mega e Leonardo); dotato di pulsante di reset per Arduino, jumper per impostare il Baud Rate (9600, 57600, 115200), LED di stato e jumper per selezionare differenti pin per UART TX e RX; permette di utilizzare il controller wireless (o via cavo) della Playstation 2, consentendo di comandare a distanza robot o altri dispositivi. Si alimenta direttamente tramite Arduino ed è disponibile anche una libreria che ne facilita l'utilizzo. Dimensioni (mm): 68x53. **Attenzione!** il controller via filo della PS2 o il controller wireless (contenente il modulino ricevitore) non sono compresi.

[Video applicazione](#)

[Caratteristiche tecniche](#)

- Alimentazione a 5 Volt, basso consumo di corrente
- Protocollo UART semplice da usare
- Gestisce sia il controller via filo e sia il controller Wireless della PS2, compresa la vibrazione
- Il controller della PS2 funziona automaticamente in modalità analogica
- Un LED di stato
- Differenti Baud Rate UART selezionabili tramite jumper (9600, 57600, 115200)
- Possibilità di selezionare, tramite jumper, differenti pin digitali come pin UART TX e RX

Documentazione e link utili

- [*User's Manual V1.0 Sept 2013*](#)
- [*Arduino Code*](#)
- [*Library Wiki*](#)
- [*Fritzing File*](#)
- [*Fritzing Tutorial*](#)