

DEV-09760 KIT DE MODULO JOYSTICK



Descripción:

¡El kit SparkFun Joystick contiene todas las piezas que necesita para habilitar su Arduino con un joystick! El módulo se coloca en la parte superior de tu Arduino y lo convierte en un controlador simple. Cinco botones pulsadores momentáneos (4+ botón de selección de joystick) y un joystick de dos ejes le dan a su Arduino funcionalidad al nivel de los viejos controladores de Nintendo. Se requiere soldar, pero es relativamente fácil y requiere herramientas mínimas.

Los pulsadores momentáneos están conectados a los pines digitales 2-6 de Arduino; cuando se presionan, tirarán del pin hacia abajo (utilizando los pull-ups internos del Arduino). El movimiento vertical del joystick producirá un voltaje analógico proporcional en el pin analógico 0, del mismo modo, el movimiento horizontal del joystick se puede rastrear en el pin analógico 1.

El paquete incluye:

- 1x PCB para el Joystick
- 4x Interruptor de botón- 12mm cuadrado
- 1x Joystick
- 1x Mini interruptor de botón
- 2x header para Arduino de 6 pines
- 2x header para Arduino de 8 pines

	AG Electrónica S.A.P.I. de C.V. República del Salvador N° 20 Segundo Piso Teléfono: (01)55 5130 - 7210		
ACOTACIÓN: N/A	http://www.agelectronica.com	ESCALA: N/A	REALIZO: SAA
			REV: JFRR
TOLERANCIA: N/A	KIT DE MODULO JOYSTICK		
TOLERANCIA: N/A	Fecha: 25/02/2021	No. Parte: DEV-09760	