

FORMULARIO DE INFORMACIÓN

NOVIEMBRE 2016

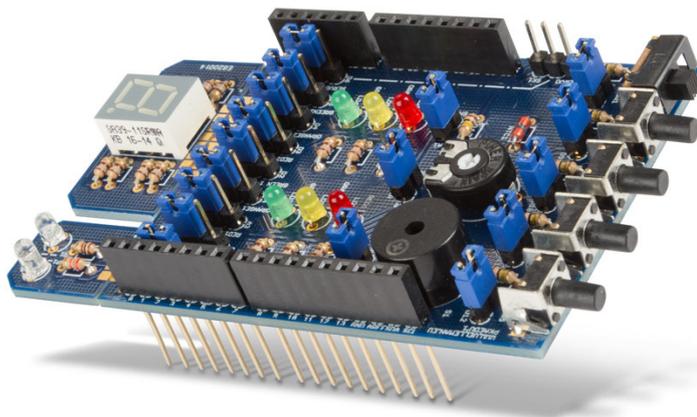
STEM SHIELD PARA ARDUINO - KIT

REFERENCIA: KAEDU

Aprenda a programar un microcontrolador con este kit interactivo y compatible con Arduino®. Le permite obtener un feedback inmediato de lo que ha programado (LEDs, sonidos o un juego de memoria). El shield STEM incluso está equipado con sensores. Por ello, las posibilidades casi son infinitas.

CARACTERÍSTICAS

- sensor de temperatura
- sensor de luz
- pantalla de 7 segmentos
- 2x simulación de semáforo (6 LEDs)
- 4x botón táctil
- 1x interruptor deslizable
- 1x potenciómetro
- 1x zumbador
- 1x conexión servo
- 1x LED IR
- es posible utilizar todos los pins Arduino por separado porque puede separar todos los módulos
- es posible hacer un sensor 'seguidor de línea' con el LED IR y el sensor de luz
- es posible separar la pantalla de 7 segmentos y el módulo 'seguidor de línea' del circuito impreso
- compatible con Arduino
- kompatibel mit Arduino



ESPECIFICACIONES

VELLEMAN NIBBLE - [KA0](#) o [VMA0](#) (microcontroller)

El SHIELD STEM se desarrolla demasiado en cooperación con:



VellemanProjects



@Vel_Projects

Velleman presenta: El STEM Shield para Arduino!

Utilice el STEM Shield (KAEDU) para explorar el mundo de Arduino, Sketches, electrónica, etc. ¡Este Shield es ideal para personas involucradas con la educación en Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemática (STEM)!

