

DESCRIPTION

El Tokylab Starter Kit es perfecto para introducir la tecnología en las aulas, de manera transversal. Es ideal para aprender ciencias, música, matemáticas, electrónica, código, mecánica y mucho más.

Consiste en una placa controladora a la que se pueden conectar multitud de componentes electrónicos y controlarlos a través de la nube.

Incluye una selección de los sensores y actuadores más utilizados. Al ser compatibles con la mayoría de los componentes electrónicos disponibles, es fácilmente ampliable.

Piezas incluidas:

- 1 neopixel RGB LED
- 3 botones táctiles
- 2 botones pulsadores Bluetooth Wifi (para proyectos IoT)
- Pantalla OLED
- 5 puertos de entrada analógicos
- 5 puertos de salida (1A por puerto)
- Puerto de entrada de ultrasonido
- Cobertura de resina
- Puerto Micro USB Puerto de batería
- Sensor de luz
- Sensor de rotación
- Sensor de inclinación
- Sensor de ultrasonidos
- Cables Altavoz
- Servomotor 180°
- Servomotor de rotación continua
- 8 tiras de Neopixel RGB LED Relay
- Cable USB
- Cargador USB



TECHNICAL SPECIFICATIONS.

Weight	0.35 kg
Dimensions	130 x 170 x 50 mm
Type	Robotics kit
Education levels	Secondary/Higher ed.
Power	USB
Connectivity	USB/Bluetooth compatible/Wifi
Coding language	Blocks (Toky labs version)
Compatibility	Windows/Mac

STRENGTHS



REF. BXTOMAK **EAN: 6971779830027**

Recommended retail price: €99.90
