

EXPLORER SET

Juego completo para Raspberry Pi Pico: desde componentes básicos hasta sensores especializados



Descubre la aventura electrónica definitiva con nuestro Explorer Set, especialmente diseñado para tus proyectos Raspberry Pi Pico. Este set facilita los primeros pasos y te permite sumergirte directamente en el mundo de la electrónica sin complicaciones de cableado. Con la protoboard integrada y los accesos a pines independientes, podrá experimentar y personalizar sus proyectos fácilmente.

Además de la Explorer Board, el set incluye una fuente de alimentación fiable, cables y pinzas de cocodrilo para conexiones sencillas, así como una selección de componentes electrónicos. Para ampliar sus proyectos, suministramos sensores de alta calidad como un codificador rotatorio, un sensor ultrasónico, un sensor UV y un servomotor. Unas completas instrucciones le guiarán a través de ocho apasionantes proyectos que demuestran la versatilidad de este set.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Características especiales	Panel experimental modular y flexible Tecnología de sensores versátil Ampliación sencilla del proyecto Placa de pruebas integrada Listo para su uso inmediato Guía completa projects
Flexibilidad	Posibilidad de conectar y desconectar individualmente los módulos para ampliar la libertad de experimentación
Grupo destinatario	Desde principiantes hasta desarrolladores experimentados, alumnos, estudiantes y aficionados interesados
Ámbitos de aplicación	Educación, electrónica para aficionados, creación de prototipos y proyectos electrónicos innovadores

COMPONENTES INCLUIDOS

Componente básico	Tablero Explorer con protoboard integrado
Microcontroller	Raspberry Pi Pico WH
Sensores	Codificador rotatorio, sensor ultrasónico, sensor UV
Actuador	Servomotor
Componentes electrónicos	3x LEDs de diferentes colores, 6x resistencias, 1x fotodiodo, 1x LED RGB, 1x zumbador
Elementos de conexión	Cable micro USB, cable de conexión, pinzas de cocodrilo
Alimentación	Fuente de alimentación original Raspberry Pi USB-C

PARA MÁS INFORMACIÓN

Peso	775 g
Dimensiones	225 x 210 x 70 mm
Número de artículo	RB-P-XPLR-SET
Número del arancel aduanero	84733020
EAN	4250236827841