

KIT EDUCATIVO DE VISION ARTIFICIAL E IA CON HUSKYLENS Y MICRO:BIT V2

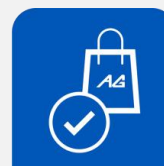
KIT0179-EN-1



Productos
evaluados por
ingenieros
calificados



Garantía y
seguridad en
cada producto



Experiencia de
compra en la
calidad como
sello distintivo

Descripción:

El kit de sensor inteligente AI Vision incluye un paquete de estudio, HuskyLens y una placa micro:bit V2, que ofrece tutoriales y proyectos para aprender el reconocimiento de imágenes con IA.

Características:

- Una variedad de casos tutoriales, 25 proyectos divertidos en 12 lecciones.
- 28 tarjetas didácticas que le ayudan a aprender fácilmente la función de reconocimiento de imágenes de IA.
- Tarjetas: personas, colores, objetos, códigos de barras, etiquetas, códigos QR, seguimiento de objetos.

Aplicaciones:

- Distinguir rostros humanos.
- Control de acceso inteligente.
- Distinguir varios colores.
- Seguimiento de objetos y función de valor de coordenadas.
- Visualización de precios de productos básicos.
- Generar valor energético.
- Pagar con tarjeta.
- Dispositivo recordatorio del casco de seguridad.

AG Electrónica SAPI de CV
República de El Salvador 20 Piso 2,
Centro Histórico, Centro, 06000
Ciudad de México, CDMX
Teléfono: 55 5130 7210

Realizó

Tatiana Becerril José

Revisó

Ing. Diana Jessica Gonzalez Maldonado

Fecha

08/01/2026



Contenido:

- Extensor de E/S para micro:bit ×1
- Gravity: Módulo de motor de vibración para Arduino ×1
- Gravity: Módulo grabador de voz ×1
- Altavoz estéreo cerrado de 3 W y 8 Ω ×1
- Microservo de 9 g de 180° (1,6 kg) ×1
- Interruptor LED biestable - Azul ×1
- Tira de LED RGB a todo color ×1
- Cable micro USB ×1
- Gravity: Cable sensor digital para Arduino ×4
- Gravity: Cable sensor analógico para Arduino ×1
- Carta de cara ×5
- Tarjeta de colores ×7
- Tarjeta de objeto ×4
- Tarjeta de código de barras ×3
- Tarjeta de código QR ×3
- Tarjeta de seguimiento de objetos ×3
- Tarjeta de etiquetas ×3
- Anillo de retención redondo de plástico ×1
- Placa base HuskyLens x1
- Tornillos M3 x6
- Tuercas M3 x6
- Soporte de montaje pequeño x1
- Soporte de elevación x1
- Cable sensor de gravedad de 4 pines x1
- micro: bit V2 x1



AG Electrónica SAPI de CV
República de El Salvador 20 Piso 2,
Centro Histórico, Centro, 06000
Ciudad de México, CDMX
Teléfono: 55 5130 7210

Realizó

Tatiana Becerril José

Revisó

Ing. Diana Jessica Gonzalez Maldonado

Fecha

08/01/2026

