

KIT DE VISION IA HORNED SUNGE V2.0

COMPATIBLE CON RASPBERRY PI

DFR0599



Productos
evaluados por
ingenieros
calificados



Garantía y
seguridad en
cada producto



Experiencia de
compra en la
calidad como
sello distintivo

Descripción

Es un kit de visión artificial que facilita el aprendizaje y la creación de aplicaciones de IA. Sin depender de marcos de aprendizaje profundo ni bibliotecas complejas, su dispositivo estará listo para ver y comprender el mundo tras conectar HS al puerto USB y ejecutar un breve script de instalación.

Características

- Compatibilidad con Raspberry Pi: Se conecta fácilmente a través del puerto USB, permitiendo una rápida integración sin necesidad de configuraciones complejas.
- Instalación sencilla: Tras conectar el dispositivo, solo se requiere ejecutar un breve script de instalación para que esté listo para su uso.
- Procesamiento de IA integrado: El kit cuenta con capacidades de procesamiento de inteligencia artificial incorporadas, eliminando la necesidad de depender de marcos de aprendizaje profundo o bibliotecas externas.
- Aplicaciones versátiles: Ideal para proyectos de visión artificial, como reconocimiento de objetos, seguimiento de movimientos y otras aplicaciones relacionadas con la comprensión visual del entorno.
- Diseño educativo y práctico: Pensado tanto para principiantes como para desarrolladores experimentados que deseen explorar y crear soluciones basadas en visión artificial.

Especificaciones

- Procesador: Acelerador de red neuronal convolucional (CNN) Intel Movidius MA245X
- RAM: 512 MB
- Conector USB tipo C USB 3.0
- Resolución de la cámara: 1920x1080 o 640x360
- Consumo de energía: menos de 3 W
- Peso: menos de 10 g
- Dimensiones: 85,5x34x20mm
- Sistemas operativos compatibles: Ubuntu, CentOS, Fedora, TK1, MacOS, Raspbian (Raspberry Pi)

Aplicaciones

- Reconocimiento de objetos
- Lectura de códigos QR o códigos de barras
- Seguimiento de movimiento

Notas Adicionales

- ✓ Funciona bien con la energía limitada de una Raspberry Pi.

Dimensiones





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	Valeria Zarate
Revisó	Ing. Jessica López
Fecha	30/04/2025

