

# KIT DE VISION IA HORNEO 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

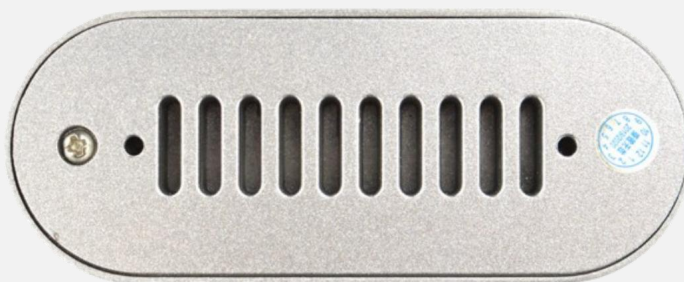
- Reconocimiento de objetos
- Lectura de códigos QR o códigos de barras
- Seguimiento de movimiento

## 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

