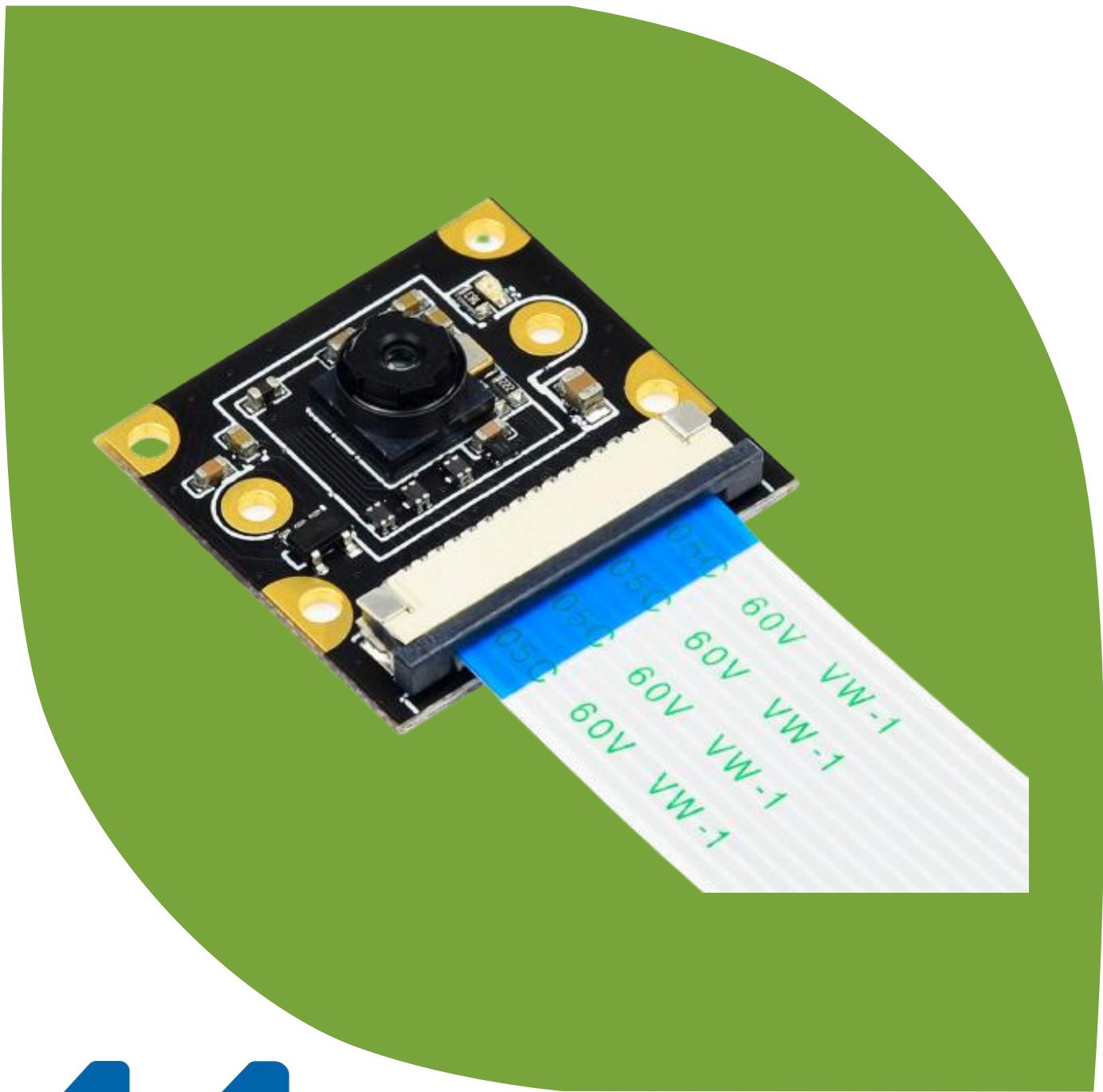


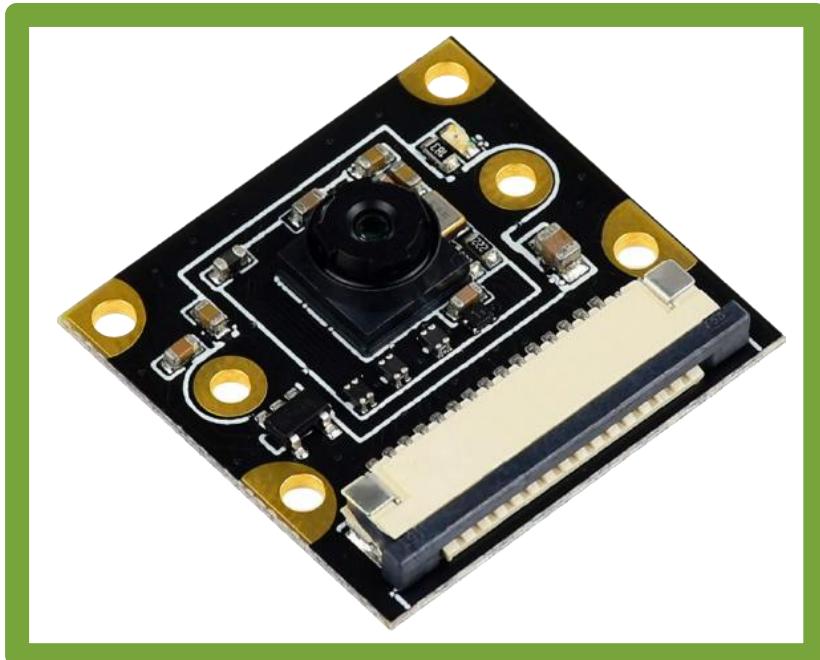
## CAMÁRA IMX219-77 DE 8MP 77 FOV PARA JETSON NANO

SKU16507



## CAMÁRA IMX219-77 DE 8MP 77 FOV PARA JETSON NANO

SKU16507



### DESCRIPCIÓN

Cámara IMX219, 800 megapíxeles y 77° FOV. Compatible con Jetson nano. También puede usarlo con tarjetas de expansión CM3/CM3+ como la tarjeta de IO del módulo de cómputo de Raspberry Pi, la tarjeta de IO del módulo de cómputo Plus.

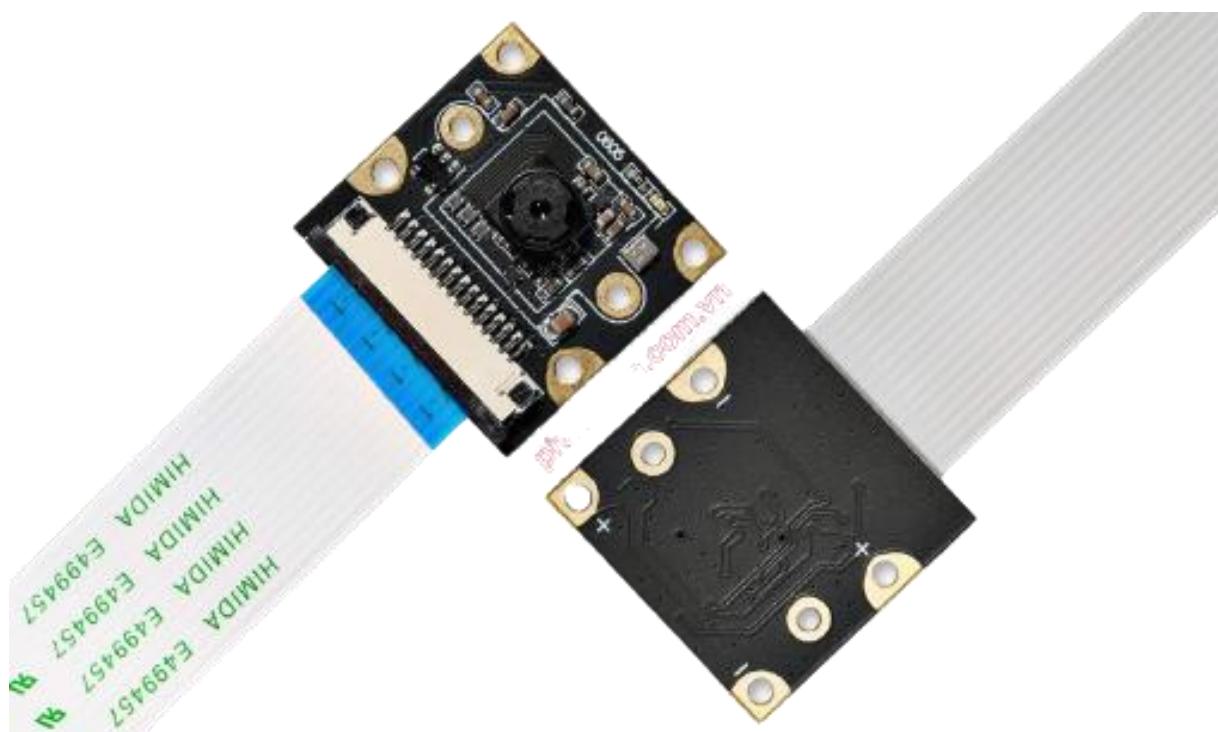
### APLICACIONES

Combinada con la computadora Jetson Nano AI, esta cámara se adapta a proyectos de inteligencia artificial como:

- Reconocimiento facial
- Detección de marcas viales
- Reconocimiento de matrículas

## CARACTERÍSTICAS

- Compatible con CM3/3+/4, Jetson Nano, Jetson Xavier NX
- 8 megapíxeles
- Sensor: Sony IMX219
- Resolución:  $3280 \times 2464$
- Especificaciones de la lente:
  - Tamaño CMOS: 1/4 de pulgada
  - Apertura (F): 2.0
  - Distancia focal: 2,85 mm
  - Ángulo de visión (diagonal): 79,3 grados
  - Distorsión: < 1%
  - Dimensiones de la lente: 6,5 mm × 6,5 mm
- 4 agujeros para tornillos
  - Se utiliza para el archivo adjunto
  - Admite fuente de alimentación externa de 3.3 V
- Dimensión: 25 mm × 24 mm



Para más información puede consultar los recursos: [www.waveshare.com/wiki/IMX219](http://www.waveshare.com/wiki/IMX219).

**REALIZÓ: GJPS**  
**REVISÓ: JMLM**