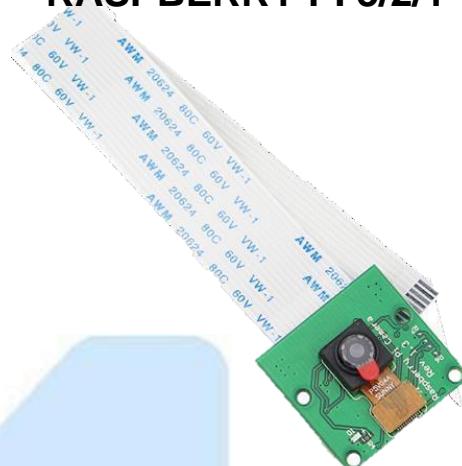


OKY9013

MÓDULO DE CAMARA 5MP OV5647 PARA RASPBERRY PI 3/2/1



Descripción

El módulo de cámara puede proporcionarle imágenes de reproducción de alta calidad. La plantilla de la cámara utiliza el sensor de color CMOS QSXGA (5 megapíxeles) de Omni Vision OV5647 con un máximo de 2592 * 1944 píxeles, que proporciona imágenes claras. El módulo web admite video de hasta 90 fps en VGA. Compatible con Raspberry Pi 1/ 2/ 3..

Características

- Tipo de sensor: OmniVision OV5647 Color CMOS QSXGA (5 megapíxeles).
- Tamaño de píxel: 1.4 x 1.4 um.
- Equivalente a lente SLR de fotograma completo 35 mm.
- Enfoque fijo de 1 m hasta el infinito.
- Hasta 90 fps Vídeo a VGA.

Especificaciones

Disparo	1/4 5M
Apertura	2.9
Distancia focal	3.29
FOV	65°
Tamaño del sensor	3.67*2.74mm
Píxeles	2592 x 1944
Lente	f=3.6 mm, f/2.9
Ángulo de visión	54° x 41°
Campo de visión	2.0 x 1.33 m a 2 m
Video	1080p a 30 fps con códec H.264 (AVC)
Tamaño	25 x 24 mm (sin incluir cable flexible)



Elec
¿Qué vamos a innovar hoy?

 Electrónica ¿Qué vamos a innovar hoy?	AG Electrónica S.A.P.I. de C.V. República del Salvador N° 20 Segundo PisoTeléfono: 55 5130 – 7210		
ACOTACIÓN: N/A	http://www.agelectronica.com	ESCALA: N/A	REALIZO: ARM REV: JMLM
TOLERANCIA: N/A	MÓDULO DE CAMARA 5MP OV5647 PARA RASPBERRY PI 3/2/1		
TOLERANCIA: N/A	Fecha: 13/07/22	No. Parte: OKY9013	