

HBVCAM-HPLCC-8M-77-2

CAMARA IMX219 DE 8MP 72 FOV PARA JETSON NANO CON LED



Descripción:

Módulo de cámara compatible con kit de desarrollo NVIDIA XAVIER NX Jetson Nano, enfoque fijo, interfaz 15p- 1.0 mipi, sensor IMX219, CMOS, 8MP.

Detalles del Producto:

- Características especiales: Cámara de visión nocturna para aplicaciones inteligentes como el reconocimiento facial, de marcas viales y matrículas.
- Tamaño: 25mm x 24mm
- Voltaje de entrada: DC 3.3V
- Campo de visión: 77°



No. Modelo	HBVCAM-HPLCC-8M-77-2
Tamaño de modulo	25mm x 24mm x 5.3 ± 0.2mm
Temperatura de operación	-20°C a 70°C
Temperatura de imagen estable	0°C a 50°C
Técnica de ensamble	SMT (ROSH)
Enfoque	Fijo
Distancia de objeto	30cm-infinity
Resolución	800LW/PH (centro)
PCB de tinta de impresión	Negro
Interfaz	15p-1.0 mipi
Fuente de alimentación	3.3V (pin 15)
Modulo paquete	Bandeja anti-electrostática
Certificaciones	FCC y CE
Compatibilidad	Kit de desarrollo NVIDIA Jetson Nano
Sistema operativo requerido	Raspberry Pi
Sensor	IMX219
Sensor de imagen	1/4 CMOS
Apertura (F/No)	2.0
Campo de visión (FOV)	77°
Resolución	3280 x 2464
Longitud focal	2.96mm
Distorsión	<1.0%
Iluminación relativa	70%
Pixeles	8 millones de pixeles
Tamaño de lente	6.5mm x 6.5mm

Electrónica

¿Qué vamos a innovar hoy?



AG Electrónica
¿Qué vamos a innovar hoy?



ACOTACIÓN: N/A	http://www.agelectronica.com	ESCALA: N/A	REALIZO: CNLS REV: ARSL
TOLERANCIA: N/A	CAMARA IMX219 DE 8MP 72 FOV PARA JETSON NANO CON LED		
TOLERANCIA: N/A	Fecha: 24/08/2021	No. Parte: HBVCAM-HPLCC-8M-77-2	