

HBVCAM-HPLCC-8M-130

JETSON NANO NVIDIA CAMARA 8MP 130 GRADOS



Descripción:

- Cámara de 130° de 8 megapíxeles para tarjeta de desarrollo Jetson Nano.

Detalles del Producto:

Cámara IMX219.

Compatible con el kit de desarrollo NVIDIA Jetson Nano.

8 millones de píxeles.

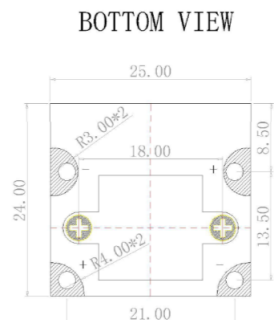
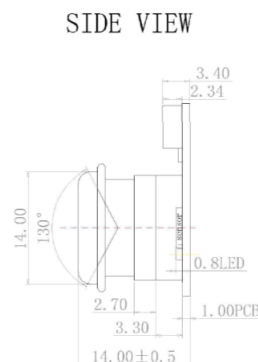
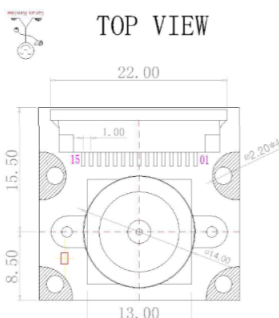
Campo de visión de 130 grados.

Admite visión nocturna infrarroja cuando se usa con luz de relleno.


Resolución de 3280 x 2464.

4 orificios para tornillos, se puede utilizar en una posición fija.

Electrónica
¿Qué vamos a innovar hoy?



| | |
|---|--|
| Nombre del producto | JETSON NANO NVIDIA CAMARA 8MP 130 GRADOS |
| Tamaño del modulo | 25mm x 24mm x 14±0.5mm |
| Temperatura (Operación) | -20°C a 70°C |
| Temperatura (Imagen estable) | 0°C a 50°C |
| Técnica de montaje | SMT (ROSH) |
| Enfoque | Fijo |
| Distancia del objeto | 30CM-∞ |
| Resolución | 800LW/PH(Centro) |
| Tinta de impresión para PCB | Negro |
| Interfaz | 15p-1.0mipi |
| Alimentación de trabajo | 3.3V (pin15) |
| Sistema operativo | Raspberry Pi |
| Paquete | Anti-electrostática |
| Certificaciones | FCC y CE |
| Tipo de sensor | IMX219 (1/4") |
| Sensibilidad | 600mV/Lux-sec |
| Tamaño de los pixeles | 1.12µm x 1.12µm |
| Velocidad máxima de transferencia de imágenes | 30 fps para QXGA |
| Formato de salida | Salida RGB RAW de 8/10bit |
| Rango dinámico | 69db |
| Paquete | PLCC |
| Apertura (F) | 2.35 |
| Longitud focal | 3.15mm |
| Campo de visión diagonal (FOV) | Gran angular 130° |
| Distorsión | <14.3% |

| | | |
|---|--|---|
|  AG Electrónica <small>¿Qué vamos a innovar hoy?</small> | AG Electrónica S.A.P.I. de C.V. República del Salvador N° 20 Segundo Piso Teléfono: 55 5130 - 7210 | |
| | ACOTACIÓN: N/A | http://www.agelectronica.com |
| TOLERANCIA: N/A | JETSON NANO NVIDIA CAMARA 8MP 130 GRADOS | |
| TOLERANCIA: N/A | Fecha: 13/08/2021 | No. Parte: HBVCAM-HPLCC-8M-130 |