

Delock Módulo de cámara USB 2.0 con WDR de 2,1 megapíxeles y IMX291LQR-C Sony® Starvis™ 81° V7 de enfoque fijo

Descripción

Este módulo de cámara USB 2.0 de Delock ofrece en una construcción compacta una alta resolución y bajo consumo de energía. Es ideal para la instalación en componentes industriales como IPC, sistemas integrados, sensores y en la fabricación de dispositivos. El uso de un sensor fotosensible con iluminación posterior (BSI) amplía el alcance de este módulo.



RDA - Rango Dinámico Amplio

Permite el ajuste de las partes más brillantes y oscuras de la imagen para mejorar la calidad de la imagen fija.

Número de elemento 12074

EAN: 4043619120741

Pais de origen: China

Paquete: Retail Box

Detalles técnicos

- Conector: 1 x base de conexiones USB 2.0 de 4 pines hembra SMT, distancia entre ejes 2,0 mm
- Resolución: 2,1 megapíxeles
- Sensor: IMX291LQR-C Sony® Starvis™
- Con filtro IR óptico
- 2 x Micrófono
- Resolución máxima: 1080p @ 30 fps (1920 x 1080)
- Consumo de corriente: aprox. 100 mA
- Voltaje de funcionamiento: 5 V DC
- Temperatura de funcionamiento: -20 °C ~ 70 °C
- Humedad de funcionamiento: ≤ 80 %
- Tamaño del sensor: 1/2,8"
- Sensibilidad: 1 V / lx s
- Relación de ruido de señal (SNR): aprox. 29,4 dB
- Rango dinámico: 74 dB
- Balance de blancos automático (AWB)
- Enfoque fijo: 0,3 m - infinito
- Apertura: F/2,7

- Rosca del objetivo: M12
- Frecuencia de imagen: todas las resoluciones MJPG 30 fps
- Dimensiones (LxAxAL): aprox. 32,0 x 32,0 x 22,3 mm

Requisitos del sistema

- Dispositivo compatible con UVC
- Windows 10/10-64/11
- DirectX 9.0c o superior
- Linux Kernel 2.6.15 o superior con Video4Linux

Contenido del paquete

- Módulo de cámara

Image



General

Supported operating system:	Linux Kernel 2.6.15 o superior Windows 10 32-bit Windows 10 64-bit Windows 11
Operating system requirement:	Windows DirectX from 9.0c Linux with Video4Linux

Interface

conector :	1 x 4 pin USB 2.0 WTB female
------------	------------------------------

Technical characteristics

Operating voltage:	5 V DC
Micrófono:	2 x
Temperatura de funcionamiento:	-20 °C ~ 70 °C
Maximum screen resolution:	1080p
Sensor Size:	1/2.8"
Current consumption:	100 mA

Physical characteristics

Longitud:	32,0 mm
Width:	32,0 mm
Height:	22,3 mm