

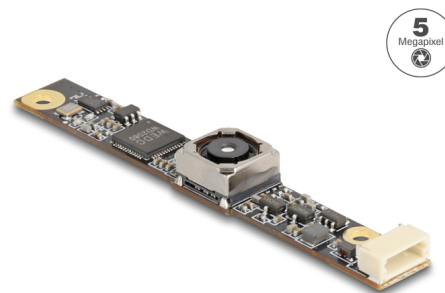
# Delock Moduł Kamery USB 2.0, 5 megapiksela, IMX179QQH5-C Sony® Starvis™ 64°, V51 autofokus

## Opis

Kamera Delock USB 2.0 ma niewielkie wymiary małe zużycie energii. Doskonale nadaje się do instalacji w elementach przemysłowych, taki jak system IPC, czujniki i produkcja. Wykorzystanie czujnika optycznego z podświetleniem tylnym (BSI) umożliwia dalsze zastosowania.

## Uwaga

Automatyczną ostrość tego modułu kamery można wyłączyć i dostosować indywidualnie.



### Numer artykułu 96361

EAN: 4043619963614

Kraj pochodzenia: China

Opakowanie: Retail Box

## Szczegóły techniczne

- Złącze: 1 x żeńska 5-pinowa listwa USB 2.0 SMT, rozstaw 1,00 mm
- Rozdzielczość: 5,0 megapiksela
- Z optycznym filtrem IR
- Zużycie prądu: czynny czujnik: 110 mA ± 5 mA @ 640 x 480 pixel
- Napięcie robocze: 5 V DC
- Temperatura robocza: 5 °C ~ 50 °C
- Wilgotność robocza: 20 ~ 80 %
- Rozmiar czujnika: 1/3,2"
- Czulość: 0,6 V / lx s
- Stosunek sygnału do szumu (SNR): ok. 36 dB
- Zakres dynamiczny: 68 dB
- Autofokus: 0,2 m - nieskończoność
- Przesłona F/2,8
- Liczba klatek na sekundę
  - 320 x 240 @ 30 Hz
  - 352 x 288 @ 30 Hz
  - 640 x 480 @ 30 Hz
  - 900 x 600 @ 30 Hz
  - 1280 x 720 @ 30 Hz

- 1600 x 1200 @ 30 Hz
- 1920 x 1080 @ 30 Hz
- 2048 x 1536 @ 20 Hz
- 2560 x 1440 @ 30 Hz
- 2592 x 1944 @ 20 Hz
- Wymiary (DxSxW): ok. 60,0 x 9,0 x 5,8 mm

---

## Wymagania systemowe

- Android 11.0 lub nowszy
- Chrome OS
- Linux Kernel 5.15 lub nowszy
- Mac OS 12.4 lub nowszy
- Windows 10/10-64/11

---

## Zawartość opakowania

- Moduł Kamery
- CD (Podręcznik użytkownika)

---

## Zdjęcia



## General

Supported operating system:	Chrome OS Windows 11 Mac OS 12.4 oder höher Android 11.0 or above Linux Kernel 5.15 or above
-----------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Interface

złącze :	1 x 5 pin USB 2.0 WTB female
----------	------------------------------

## Technical characteristics

Operating voltage:	5 V DC
Temperatura robocza:	5 °C ~ 50 °C
Maximum screen resolution:	2592 x 1944 @ 20 fps
Minimum screen resolution:	320 x 240 @ 30 fps
Sensor Size:	1/3.2"
Current consumption:	110 mA ± 5 mA @ 640 x 480 Pixel

## Physical characteristics

Długość:	60,0 mm
Width:	9,0 mm
Height:	5,8 mm