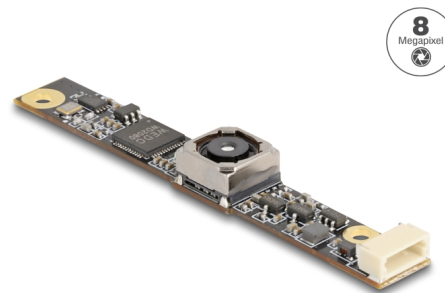


Delock USB 2.0 Kamerový modul 8 megapixelu, IMX179QQH5-C Sony® Starvis™ 64°, V51, automatické ostření

Popis

Tento kamerový modul s rozhraním USB 2.0 značky Delock nabízí ve své kompaktní konstrukci vysoké rozlišení a nízkou spotřebu energie. Je ideálně přizpůsoben k instalaci do průmyslových komponent, jako jsou IPC, vestavné systémy a senzory do výroby různých zařízení. Využití světlocitlivého senzoru se zadním osvětlením (back-side illumination, BSI) rozšiřuje rozsah využitelnosti tohoto modulu.



Poznámka

Funkci automatického zaostřování tohoto kamerového modulu lze deaktivovat a individuálně seřídit.

Číslo produktu 96360

EAN: 4043619963607

Země původu: China

Balení: Kartonová krabice

Technické detaily

- Konektor: 1 x 5 pin USB 2.0 pin konektor samice SMT, pitch vzdálenost 1,00 mm
- Rozlišení: 8,0 megapixelový
- S optickým IR filtrem
- Spotřeba proudu: aktivní senzor: 110 mA ± 5 mA @ 640 x 480 pixel
- Vyžadují provozní napětí: 5 V DC
- Provozní teplota: 5 °C ~ 50 °C
- Provozní vlhkost: 20 ~ 80 %
- Rozměr senzoru: 1/3,2"
- Citlivost: 0,6 V / lx s
- Poměr signálu a šumu (SNR): ca. 36 dB
- Dynamický rozsah: 68 dB
- Automatické zaostřování: 0,2 m - nekonečno
- Clona: F/2,8
- Rychlost snímků:
 - 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
3264 x 1836 @ 15 Hz
3264 x 2448 @ 15 Hz

- Rozměry (DxŠxV): cca. 60,0 x 9,0 x 5,8 mm

Systémové požadavky

- Android 11.0 nebo vyšší
- Chrome OS
- Linux Kernel 5.15 nebo vyšší
- Mac OS 12.4 nebo vyšší
- Windows 10/10-64/11

Obsah balení

- Camera Modul
- CD s uživatelským manuálem

Příslušenství



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

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

Technical characteristics

Operating voltage:	5 V DC
Provozní teplota:	5 °C ~ 50 °C
Maximum screen resolution:	3264 x 2448 @ 15 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

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