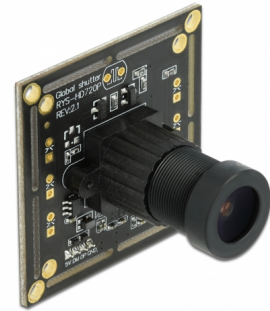


Delock USB 2.0 kameramodul med global slutare svart / vit 0,92 megapixel 36° V6 fast fokus

Beskrivning

USB 2.0 kameramodul från Delock i ett kompakt format som erbjuder en hög upplösning och låg strömförbrukning. Den är perfekt för installation i industriella komponenter som t.ex. IPC:er, inbyggda system, sensorer och i enhetstillverkning. Användningen av en ljuskänslig sensor med bakgrundsbelysning (BSI) expanderar användningsområdet för den här modulen.



Global slutare

Modulen har en global slutare. Detta gör det förutbestämt för bilder av snabb rörliga objekt.

Artikelnummer 96397

EAN: 4043619963973

Ursprungsland: China

Paket:

Specifikationer

- Anslutning: 1 x 4-stifts USB 2.0-stifthuvud (hona) SMT, delningsavstånd 1,5 mm
- Stifttilldelning:
 - stift 1 - GND
 - stift 2 - USB D+
 - stift 3 - USB D-
 - stift 4 - VCC
- Upplösning: 0,92 megapixels
- Med optiskt IR-filter
- Högsta upplösning: 1280 x 720
- Automatiska bildkontrollfunktioner inkluderar:
 - Automatiskt exponeringskontroll (AEC)
 - Automatiska vitbalans (AWB)
 - Automatiskt bandfilter (ABF)
 - Automatisk kalibrering av svartnivå (ABLC)
- Bildkvalitetskontroller med gamma, skärpa (kantförbättring), linskorrigering, vitpixelreducering, brusreducering och automatiskt 50 / 60 Hz luminansdetektering
- Nuvarande strömförbrukning:
 - sensoraktivering: 100 mA ± 5 mA @ 1280 x 720
- Driftspänning: 5 V DC

- Driftstemperatur: 5 °C ~ 50 °C
- Fuktighet vid användning: 0 ~ 80 %
- Sensorstorlek: 1/4"
- Fast fokus: 1 m - oändligt
- Bländare: F/2,5
- Bildhastigheter: 120 fps @ 1280 x 720 - 160 x 120
- Mått (LxBxH): ca 38 x 38 x 29 mm

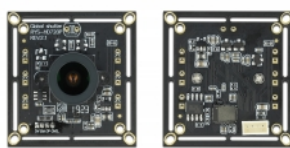
Systemkrav

- PC med stöd för UVC
- Linux Kernel 2.6.15 eller högre med Video4Linux
- Windows 7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64
- DirectX 9.0c eller högre

Paketets innehåll

- Kameramodul

Bilder



General

Supported operating system:	Android 8.0 eller högre Linux Kernel 2.6.15 eller högre Windows 10 32-bit Windows 10 64-bit Windows 7 32-Bit Windows 7 64-Bit Windows 8 32-bit Windows 8 64-bit Windows 8.1 32-Bit Windows 8.1 64-Bit
Operating system requirement:	Windows DirectX from 9.0c Linux with Video4Linux

Interface

kontakt:	1 x WTB 1.5 mm Pitch
----------	----------------------

Technical characteristics

Operating voltage:	5 V DC
Driftstemperatur:	0 °C ~ 60 °C
Maximum screen resolution:	2560 x 1920
Minimum screen resolution:	640 x 480
Sensor Size:	1/4"
Fixed focus:	1 m to infinity

Physical characteristics

Längd:	38 mm
Width:	38 mm
Height:	29 mm