

# Delock USB 2.0-kamera 2,1 megapixel 100° fast fokus

## Beskrivning

USB 2.0-kamera från Delock som erbjuder en hög upplösning och låg strömförbrukning i ett kompakt format. 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 kameran.



1,95 m

### Artikelnummer 96403

EAN: 4043619964031

Ursprungsland: China

Paket: Retail Box

## Specifikationer

- Anslutning: 1 x USB 2.0 Typ-A hane
- Upplösning: 2,1 megapixels
- Med optiskt IR-filter
- Utmatningsstöd för YUY2, MJPG
- Högsta upplösning: 1080p (1920 x 1080)
- Automatiska bildkontrollfunktioner inkluderar:
  - Automatiskt exponeringskontroll (AEC)
  - Automatiska vitbalans (AWB)
  - Automatiskt bandfilter (ABF)
  - Automatisk kalibrering av svartnivå (ABLCL)
- Bildkvalitetskontroller inkluderar färgmättnad, gamma, skärpa (kantförbättring), linskorrigering, vitpixelreducering, brusreducering och automatiskt 50 / 60 Hz luminansdetektering
- Stöd för skalning
- Nuvarande strömförbrukning:
  - sensoraktivering: 120 mA ± 5 mA @ 1920 x 1080 pixel
- Driftspänning: 5 V DC
- Driftstemperatur: 0 °C ~ 60 °C
- Sensorstorlek: 1/2,7"
- Känslighet: 0,6 V (lx s)

- Signalbrusförhållande (SNR): ca. 39 dB
- Dynamiskt intervall: 69 dB
- Fast fokus: 5 cm - 100 m
- Bländare: F/2,7
- Bildhastigheter:  
30 fps @ 1920 x 1080, 1280 x 800, 1280 x 720, 1024 x 768, 840 x 480, 640 x 360,  
640 x 480, 352 x 288  
20 fps @ 848 x 480, 800 x 600  
10 fps @ 1280 x 800, 1280 x 720, 1024 x 768
- Mått (LxBxH): ca 35,8 x 35,8 x 23,5 mm
- Kabellängd utan anslutning: ca. 1,95 m

---

## Systemkrav

- Android 4.0 eller högre
- Linux Kernel 2.6 eller högre
- Mac OS 10.4.8 eller högre
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11
- PC med stöd för UVC
- Min. CPU P4 1,4 GHz, 512 MB RAM

---

## Paketets innehåll

- Kamera

---

## Bilder



Operativsystem:	Windows 8.1 64-Bit Windows 8.1 32-Bit Windows 7 64-Bit Windows 7 32-Bit ex Linux Kernel 2.6.x ex Mac OS 10.4.8 ex Android 4.0
-----------------	---

## Interface

kontakt:	1 x USB 2.0 Typ-A hane
----------	------------------------

## Technical characteristics

Operating voltage:	5 V DC
Driftstemperatur:	0 °C ~ 60 °C
Maximum screen resolution:	1080p (1920 x 1080)
Sensor Size:	1/2.7"
Current consumption:	120 mA ± 5 mA @ 1920 x 1080 pixel
Sensibility:	0,6 V (lx s)
Upplösning:	2,1 megapixels upp till 1920 x 1080 @ 30 Hz
Signalbrusförhållande (SNR):	39 dB
Frame rate:	30 fps @ 1920 x 1080, 1280 x 800, 1280 x 720, 1024 x 768, 840 x 480, 640 x 360, 640 x 480, 352 x 288 20 fps @ 848 x 480, 800 x 600 10 fps @ 1280 x 800, 1280 x 720, 1024 x 768
Fixed focus:	5 cm - 100 m
Dynamic range:	69 dB

## Physical characteristics

Höljets material:	metall
Längd:	35,8 mm

Width:	35,8 mm
Height:	23,5 mm