

Delock Cameră USB 2.0 2,1 megapixeli, focusare fixă la 100°

Descriere scurta

Camera USB 2.0 de la Delock oferă o rezoluție înaltă și un consum redus de energie într-o construcție compactă. Este ideală pentru instalarea în componente industriale cum ar fi IPC-uri, sisteme încorporate, senzori și în fabricarea dispozitivelor. Utilizarea unui senzor fotosensibil cu iluminare laterală din spate (BSI) extinde domeniul de aplicare al acestei camere.



1,95 m

Nr. 96403

EAN: 4043619964031

Țara de origine: China

Pachet: Retail Box

Detalii tehnice

- Conector: 1 x USB 2.0 Tip-A tată
- Rezoluție: 2,1 megapixel
- Cu filtru optic IR
- Suport pentru ieșire pentru YUY2, MJPG
- Rezoluție maximă: 1080p (1920 x 1080)
- Funcții automate de control al imaginii incluzând:
 - Control automat al expunerii (AEC)
 - Balansul automat de alb (AWB)
 - Filtru automat de bandă (ABF)
 - Calibrarea automată la nivelul negru (ABLC)
- Controalele de calitate a imaginii incluzând saturația culorilor, gama, claritatea (îmbunătățirea marginilor), corecția lentilei, anularea pixelilor albi, anularea zgomotului și detectarea automată a luminanței de 50 / 60 Hz
- Acceptă scalarea
- Consum de curent:
 - senzor activ: 120 mA ± 5 mA @ 1920 x 1080 pixeli
- Tensiune de lucru: 5 V DC
- Temperatură în stare de funcționare: 0 °C ~ 60 °C
- Dimensiunea senzorului: 1/2,7"

- Sensibilitate: 0,6 V (lx s)
- Raportul zgomotului semnalului (SNR): cca. 39 dB
- Interval dinamic: 69 dB
- Focalizare fixă: 5 cm - 100 m
- Diafragma: F/2,7
- Ratele cadrelor:
 - 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
- Dimensiunii (LxlxÎ): aprox. 35,8 x 35,8 x 23,5 mm
- Lungime cablu fără conector: cca 1,95 m

Cerinte de sistem

- Android 4.0 sau superior
- Linux Kernel 2.6 sau superior
- Mac OS 10.4.8 sau superior
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11
- PC cu suport UVC
- CPU minim P4 1,4 GHz, 512 MB RAM

Pachetul contine

- Camera

Imagini



Operation system:	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

connector:	1 x USB 2.0 Tip-A tată
------------	------------------------

Technical characteristics

Operating voltage:	5 V DC
Temperatură în stare de funcționare:	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)
Rezoluție:	2,1 megapixel de până la 1920 x 1080 @ 30 Hz
Raportul zgomotului semnalului (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

Material carcasă:	metal
-------------------	-------

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