

Delock USB 2.0 kamera 2,1 megapixel 100° fix focus

Popis

Kamera USB 2.0 od Delocku nabízí v kompaktní konstrukci vysoké rozlišení a nízkou spotřebu energie. Je ideální pro instalaci v průmyslovém prostředí jako je IPC, vestavěné systémy, snímáče a při výrobě zařízení. Použití fotosenzitivního senzoru s osvětlením zadní strany (BSI) rozšiřuje rozsah této kamery.



Číslo produktu 96378

EAN: 4043619963782

Země původu: China

Balení: Kartonová krabice

Specifikace

- Konektor: 1 x USB 2.0 Typ-A samec
- Rozlišení: 2,1 megapixelový
- S optickým IR filtrem
- Výstup podporuje YUY2, MJPG
- Maximální rozlišení: 1080p (1920 x 1080)
- Funkce automatického ovládání obrazu zahrnují:
 - Automatic exposure control (AEC) – automatické řízení expozice
 - Automatic white balance (AWB) – automatické vyvážení bílé
 - Automatic band filter (ABF) – automatický pásový filtr
 - Automatic black-level calibration (ABLC) – automatická kalibrace na úrovni černé
- Ovládání kvality obrazu včetně nasycení barev, gamma, ostrost (pro vylepšení okrajů), korekce čoček, zrušení bílých pixelů a automatická detekce jasu 50 / 60 Hz
- Podporuje škálování
- Spotřeba proudu:
 - aktivní senzor: 430 mA ± 5 mA @ 640 x 480 pixel
- Vyžadují provozní napětí: 5 V DC
- Provozní teplota: 0 °C ~ 60 °C
- Rozměr senzoru: 1/2,7"
- Citlivost: 0,6 V (lx s)
- Poměr signálu a šumu (SNR): ca. 39 dB

- Dynamický rozsah: 69 dB
- Nastavení zaostření: 5 cm - 100 m
- Čočky: F/2,7
- Rychlost snímků:
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
- Rozměry (DxŠxV): cca. 35,8 x 35,8 x 23,5 mm
- Délka kabelu bez konektoru: cca. 1,95 m

Systémové požadavky

- Android 4.0 nebo vyšší
- Linux Kernel 2.6 nebo vyšší
- Mac OS 10.4.8 nebo vyšší
- Windows XP/Vista/7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64
- PC s podporou UVC support
- Minimum CPU P4 1,4 GHz, 512 MB RAM

Obsah balení

- Kamera
- CD s uživatelským manuálem

Příslušenství



Operační systém:	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

konektor:	1 x USB 2.0 Typ-A samec
-----------	-------------------------

Technical characteristics

Operating voltage:	5 V DC
Provozní teplota:	0 °C ~ 60 °C
Maximum screen resolution:	1080p (1920 x 1080)
Sensor Size:	1/2.7"
Current consumption:	30 mA ± 5 mA @ 640 x 480 Pixel
Sensibility:	0,6 V (lx s)
Rozlišení:	2,1 megapixelový až 1920 x 1080 @ 30 Hz
Poměr signálu a šumu (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

Materiál pouzdra:	kov
Délka:	35,8 mm

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