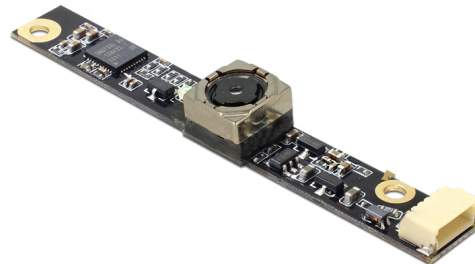


# Delock USB 2.0 Μονάδα Κάμερας με φακούς 5,04 megapixel 62° αυτόματης εστίασης

## Περιγραφή

Αυτή η μονάδα φωτογραφικής μηχανής USB 2.0 της Delock προσφέρει σε σταθερή κατασκευή υψηλή ανάλυση και χαμηλή κατανάλωση ενέργειας. Είναι ιδανικά κατάλληλη για εγκατάσταση σε βιομηχανικά εξαρτήματα όπως IPC, ενσωματωμένα συστήματα, αισθητήρες και σε κατασκευές εσωτερικά των συσκευών. Η χρήση ενός αισθητήρα ευαίσθητου ως προς το φως με φωτεινότητα στην πίσω πλευρά (BSI) διευρύνει τη σκοπιά της μονάδας.



### Αρ. προϊόντος 96000

EAN: 4043619960002

Χώρα προέλευσης: China

Συσκευασία: Τσαντάκι με φερμουάρ

## Προδιαγραφές

- Συνδετήρας: 1 x 5 ακίδων κεφαλίδα USB 2.0 θηλυκό SMT, απόσταση βήματος 1,00 mm
- Διακριτική ικανότητα: 5,04 megapixel
- Με οπτικό φίλτρο IR
- Πρότυπη διεπαφή SCCB (I<sup>2</sup>C Bus)
- Υποστήριξη εξόδου για RAW RGB, RGB565/555/444, CCIR656, YUV422/420, YCbCr422 και συμπίεση
- Μέγιστη ανάλυση: QSXGA (2592 x 1944)
- Οι αυτόματες λειτουργίες ελέγχου εικόνας περιλαμβάνουν::  
Αυτόματος έλεγχος έκθεσης (AEC)  
Αυτόματη ισορροπία λευκού (AWB)  
Αυτόματο φίλτρο ζώνης (ABF)  
Αυτόματη βαθμονόμηση επιπέδου μαύρου (ABLCL)
- Ο έλεγχος ποιότητας εικόνας περιλαμβάνει κορεσμό φωτός, γωνία γάμμα, σαφήνεια (ενίσχυση γωνίας), ρύθμιση φακών, εξουδετέρωση λευκών pixel, εξουδετέρωση ήχου και αυτόματο εντοπισμό φωτεινότητας στα 50 / 60 Hz
- Υποστήριξη κλιμάκωσης
- Κατανάλωση ρεύματος:

Αναστολή αισθητήρα: 90 mA  
ενεργός αισθητήρας: 140 mA ± 5 mA @ 640 x 480 Pixel

- τάση λειτουργίας: 5 V DC
- Θερμοκρασία λειτουργίας: 5 °C ~ 40 °C
- Υγρασία λειτουργίας: 20 ~ 80 %
- Μέγεθος αισθητήρα: 1/4"
- Ευαισθησία: 0,6 V / lx s
- Ρυθμός σήματος ήχου (SNR): περίπου 36 dB
- Δυναμικό εύρος: 68 dB
  
- Αυτόματη εστίαση
- Άνοιγμα: F/2,8
- Συχνότητα πλαισίου εικόνας:  
30 fps @ HVGA, VGA, XGA, 720p, QVGA  
15 fps @ UXGA, 1080p, QXGA, QSXGA
- Διαστάσεις (ΜxΠxΥ): περ. 60 x 8 x 5,8 mm

---

## Απαιτήσεις συστήματος

- Windows XP(SP2)/Vista/7/8.1
- DirectX 9.0c ή νεότερο
- Linux Kernel 2.6.15 ή νεότερο με Video4Linux
- Ελάχιστο CPU P4 1,4 GHz, 128 MB RAM

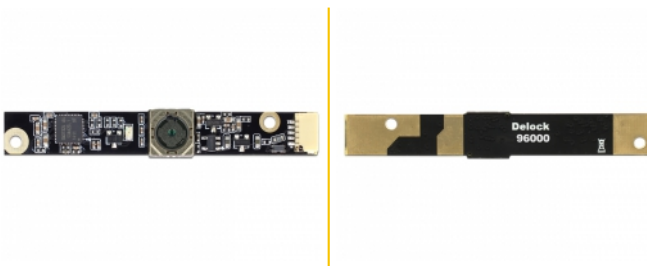
---

## Περιεχόμενα συσκευασίας

- Μονάδα Κάμερας
- CD με οδηγίες χρήσης

---

## Εικόνες



## General

Supported operating system:	Linux Kernel 2.6 ή νεότερο 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 Windows Vista 32-bit Windows Vista 64-bit
Operating system requirement:	Windows DirectX from 9.0c Linux with Video4Linux

## Interface

σύνδεσμος :	1 x αρσενικό WTB ACES 87214 - 0500
-------------	------------------------------------

## Technical characteristics

Θερμοκρασία λειτουργίας:	0 °C ~ 50 °C
Maximum screen resolution:	2592 x 1944 @ 15 Hz
Sensor Size:	1/4"
Current consumption:	140 mA @ 640 x 480

## Physical characteristics

Μήκος:	60 mm
Width:	8,0 mm
Height:	6,3 mm