

Delock Μονάδα Φωτογραφικής μηχανής USB 2.0 3,14 megapixel 80° V5 σταθερή εστίαση

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 95978

EAN: 4043619959785

Χώρα προέλευσης: China

Συσκευασία:

Προδιαγραφές

- Συνδετήρας: 1 x 5 ακίδων κεφαλίδα USB 2.0 θηλυκό SMT, απόσταση βήματος 1,00 mm
- Διακριτική ικανότητα: 3,14 megapixel
- Με οπτικό φίλτρο IR
- Πρότυπη διεπαφή SCCB (I²C Bus)
- Υποστήριξη εξόδου για RAW RGB, RGB565/555/444, CCIR656, YUV422/420, YCbCr422 και συμπίεση
- Μέγιστη ανάλυση: QXGA (2048 x 1536)
- Οι αυτόματες λειτουργίες ελέγχου εικόνας περιλαμβάνουν::
Αυτόματος έλεγχος έκθεσης (AEC)
Αυτόματη ισορροπία λευκού (AWB)
Αυτόματο φίλτρο ζώνης (ABF)
Αυτόματη βαθμονόμηση επιπέδου μαύρου (ABLC)
- 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: 430 mA $\pm$ 5 mA @ 640 x 480 pixel

- τάση λειτουργίας: 5 V DC
- Θερμοκρασία λειτουργίας: 5 °C ~ 50 °C
- Υγρασία λειτουργίας: $\leq$ 80 %
- Μέγεθος αισθητήρα: 1/4"
- Ευαισθησία: 0,6 V / lx s
- Ρυθμός σήματος ήχου (SNR): περίπου 36 dB
- Δυναμικό εύρος: 68 dB
- Σταθερή εστίαση: 0,3 μ . - άπειρο
- Άνοιγμα: F/2,5
- Συχνότητα πλαισίου εικόνας:
30 fps @ HVGA, VGA, XGA, 720p, QVGA
15 fps @ UXGA, 1080p, QXGA
- Διαστάσεις (ΜxΠxΥ): περ. 60 x 8 x 13 mm

Απαιτήσεις συστήματος

- PC με υποστήριξη UVC
- Windows Vista/7/8.1/10/10-64
- DirectX 9.0c ή νεότερο
- Linux Kernel 2.6.15 ή νεότερο με Video4Linux
- Ελάχιστο CPU P4 1,4 GHz, 512 MB RAM

Περιεχόμενα συσκευασίας

- Μονάδα Κάμερας
- CD με οδηγίες χρήσης

Εικόνες

