Delock Analoges CVBS Kameramodul mit HDR 2,1 Megapixel 130° V8 Fixfokus

Kurzbeschreibung

Dieses analoge Kameramodul von Delock bietet in sehr kompakter Bauform eine hohe Auflösung bei geringem Stromverbrauch. Es ist ideal für den Einbau in Industriekomponenten wie IPCs, Embedded Systemen, Sensoren sowie im Gerätebau geeignet. Die Verwendung eines lichtempfindlichen Sensors mit rückwärtiger Belichtung (BSI) erweitert den Anwendungsbereich dieses Moduls.

Artikel-Nr. 12083

EAN: 4043619120833

Ursprungsland: China

Verpackung: Retail Box

Spezifikation

- Anschluss: 1 x 3 Pin Buchse SMT, Rastermaß 1,5 mm
- Auflösung: 2,1 Megapixel
- Sensor: SC223A
- Mit optischem IR Filter
- Maximale Auflösung: PAL / NTSC
- Funktionen des Bildsensor-Prozessors:
  Automatische Schwarzwertkalibrierung (ABLC)
  Eingebettetes Local Tone Mapping
  Unterdrückung des black sun Effektes bei CMOS Sensoren
- Stromaufnahme: ca. 55 mA
- Betriebsspannung: 12 V DC
- Betriebstemperatur: -30 °C ~ 70 °C
- Betriebsluftfeuchtigkeit: ≤ 80 %
- Sensorgröße: 1/2,8″
- Empfindlichkeit: 7,33 V / lx s
- Signal-Rausch-Verhältnis (SNR): ca. 39 dB
- Dynamikbereich: 80 dB
- Fixfokus: 0,4 m - unendlich
- Blendenwert: F/2,8

© 2024 by Delock. Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.

- Objektivgewinde: M12
- Frameraten:
  NTSC: 30 fps
  PAL: 25 fps
- Maße (LxBxH): ca. 38,0 x 38,0 x 21,9 mm

Systemvoraussetzungen

- Gerät mit analogen Videoeingang

Packungsinhalt

- Kameramodul

Abbildungen

© 2024 by Delock. Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.

Schnittstelle

Anschluss:	1 x 3 Pin Pfostenbuchse SMT, Rastermaß 1,5 mm

Technische Eigenschaften

Betriebsspannung:	9 - 15 V DC
Betriebstemperatur:	-30 °C ~ 70 °C
Maximale Bildauflösung:	PAL / NTSC
Sensorgröße:	1/2,8"
Stromaufnahme:	55 mA

Physikalische Eigenschaften

Länge:	38,0 mm
Breite:	38,0 mm
Höhe:	16,7 mm

© 2024 by Delock. Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.