Kamera mit Fadenkreuzgenerator

für direkten Monitoranschluss

Kamera mit Fadenkreuzgenerator

- CMOS Farbsensor umschaltbar S/W - Farbe
- Auflösung 1,3 MegaPixel und 2 MegaPixel für 16:9; 5:4 oder 4:3 Monitore
- Direkte Schnittstelle zu Monitor - Kein PC erforderlich
- Bis zu 4 Fadenkreuze: Position und Farbe einstellbar

KAMERA MIT FADENKREUZGENERATOR

Für Positionieraufgaben an Handarbeitsplätzen, zum Einlernen von Objektpositionen sowie für einfache visuelle Inspektionsaufgaben ist diese hochauflösende Kamera bestens geeignet. Die Kamera lässt sich über ein Standard-Monitorkabel (D-Sub, 15-polig) an jeden beliebigen Monitor anschließen, daher wird weder ein PC noch sonstige Schnittstellenkarte benötigt.

Technische Daten

- CMOS Farbsensor (5,32 mm x 4,5 mm), progressive Scan
- Farbe/Schwarz-Weiss ; vertikal/horizontal gespiegelt (umschaltbar über OSD)
- Auflösung umschaltbar über OSD für 16:9; 5:4 oder 4:3 Monitor
- Integrierter Fadenkreuzgenerator - max. 4 Fadenkreuze, Position und Farbe einzeln einstellbar
- **2 Modelle verfügbar: SXGA-M-FK130 Auflösung 1280 x 1024 Pixel**
  2MP-M-FK200 Auflösung 1920 x 1080 Pixel
- Bildrate: 60 Bilder/s
- Schnittstelle: 15pin D-Sub zum direkten Anschluss an Standard-Monitor - kein PC erforderlich
- C-Mount Objektiv-Anschluss (Objektiv optional lieferbar)
- Automatischer Weißabgleich oder manuelle RGB Einstellung
- Umgebungsbedingungen im Betrieb: 0-60°C und 20-80% Luftfeuchte
- Leistungsaufnahme 5W, Stromversorgung 5V, Netzteil im Lieferumfang
- Kompaktes Gehäuse 50x50x70 (BxHxT in mm), Gewicht 200g

GESCHÄFTSBEREICH Photonik
Tel.+49 (0)72 43 604-180/
BV@polytec.de -181

POLYTEC GMBH
Polytec-Platz 1-7
D-76337 Waldbronn
Tel.+49 (0)72 43 6 04-0
Fax +49 (0)72 43 6 99 44
info@polytec.de

Advancing Measurements by Light www.polytec.de