

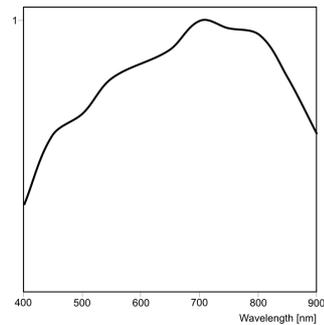
■ Abgekündigt  
Das Modell wurde abgekündigt.



## Spezifikation

### Sensor

Sensortyp	CMOS Mono
Shuttersystem	Rolling-Shutter
Charakteristik	Logarithmisch
Sensor-Auslesemethode	Progressive Scan
Auflösungsklasse	0.4 MP
Auflösung	0,44 MPixel
Auflösung (h x v)	768 x 576 Pixel
Seitenverhältnis	4:3
ADC	12 Bit
Farbtiefe (Kamera)	12 Bit
Optische Sensorklasse	1/1,8"
Optische Fläche	7,680 mm x 5,760 mm
Optische Sensordiagonale	9,6 mm (1/1,67")
Pixelgröße	10 µm
Hersteller	NIT
Sensorbezeichnung	NSC0806M
Verstärkung (Gesamt/RGB)	-/-
AOI horizontal	-
AOI vertikal	-
AOI Bildbreite / Schrittweite	0 / 0
AOI Bildhöhe / Schrittweite	0 / 0
AOI Positionsraaster horizontal, vertikal	0 / 0
Binning horizontal	-
Binning vertikal	-
Binning Methode	-
Binning Faktor	-
Subsampling horizontal	-
Subsampling vertikal	-
Subsampling Methode	-
Subsampling Faktor	-



## Modell

Pixeltaktbereich	5 MHz - 31 MHz
Bildrate Freerun-Modus	50
Bildrate Trigger (maximal)	48
Belichtungszeit min - max	-
Leistungsaufnahme	3 W - 3,9 W
Bildspeicher	60 MB

## Umgebungsbedingungen

Die genannten Temperaturen bezeichnen die äußere Gerätetemperatur des Kameragehäuses.

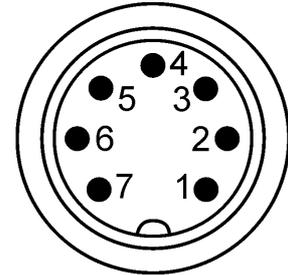
Gerätetemperatur während des Betriebs	0 °C - 55 °C / 32 °F - 131 °F
Gerätetemperatur während der Lagerung	-20 °C - 60 °C / -4 °F - 140 °F
Luftfeuchtigkeit (relativ, nicht kondensierend)	0 % - 100 %

## Anschlüsse

Schnittstellen-Anschluss	GigE RJ45, verschraubbar
I/O-Anschluss	7-poliger Binder-Stecker (Binder Serie 712: 09-0423-020-07)
Spannungsversorgung	12 V - 24 V

## Pinbelegung I/O-Anschluss

1	Trigger-Eingang, mit Optokoppler (+)
2	Versorgungsspannung (VCC)
3	Schirmung
4	Masse (GND)
5	Blitz-Ausgang, mit Optokoppler (+)
6	Blitz-Ausgang, mit Optokoppler (-)
7	Trigger-Eingang, mit Optokoppler (-)



Sicht auf Kamera (Rückansicht)

## Bauform

Objektivanschluss	C-Mount
Schutzart	IP65/67
Abmessungen H/B/T	41,0 mm x 53,0 mm x 42,7 mm
Gewicht	175 g

