

IDS Imaging GV-5580SE-C-HQ 1/2,5" GigE-Kamera, Farbe

Mehr Produkte von [IDS Imaging Development Systems](#)



IDS Imaging uEye+ GigE Cameras



+1

Produkt **#26-275** **AUSVERKAUF** **1 In Stock**

-

1

+

€755⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€755,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

 Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Color

Spektrum:

Produktdetails

Color Camera

Typ:

GV-5580SE-C-HQ Rev.4.2

Modellnummer:

IDS Imaging Development Systems	Hersteller:
uEye SE	Kamerareihe:
Physikalische und mechanische Eigenschaften	
34.0 x 44.0 x 47.0 (excludes connectors and lens mount)	Größe (mm):
106	Gewicht (g):
Full	Gehäuse:
Sensor	
128MB	Bufferspeicher:
1/2.5"	Sensorformat:
4.92	Auflösung (Megapixel):
15.00	Bildrate (fps):
2,560 x 1,920	Pixel (h x v):
2.20 x 2.20	Pixelgröße, h x v (µm):
5.63 x 4.22	Sensorfläche, h x v (mm):
ON Semi MT9P006	Sensortyp:
Progressive Scan CMOS	Sensor:
Rolling	Verschlusstyp:
12 bit	Pixeltiefe:
30µs - 0.131s	Belichtungszeit:
Not Specified	Dynamikbereich (dB):
GigE VSION	Bildverarbeitungsstandard:
Elektronische Spezifikationen	
1.6 - 2.6	Energieverbrauch (W):
Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle	
GigE (PoE)	Schnittstelle:
GigE, RJ45 with Screw Locks	Stecker:
Power Supply Required and Sold Separately. USA: #16-016 Europe: #16-016 Japan: #16-016 Korea: #16-016 China: #16-016	Stromversorgung:
2 Flash Output, 2 Trigger Input, 2 GPIO, 1 Voltage Output, 1 Ground	GPIOs:
Hardware Trigger (GPIO); Software Trigger	Synchronisation:
Back Panel	Orientierung des Anschlusses:
8-pin Hirose (HR25)	GPIO-Steckertyp:
Gewinde & Montage	
C-Mount	Mount:
1/4-20 with Tripod Mount Adapter #16-017	Gewinde:
Umwelt & Haltbarkeit	

0 to +55	Betriebstemperatur (°C):
-20 to +60	Lagerungstemperatur (°C):

Konformität mit Standards	
Ausgenommen / Ausnahmeregelung	RoHS 2015:
Anzeigen	Konformitätszertifikat:
Contains SVHC(s)	REACH 241:

Produktdetails

- Verschiedene Gehäuseversionen: Standard (SE) und kompakt (CP)
- C-Mount mit großen CMOS-Sensoren bis 1,1“
- Kompatibel mit GigE Vision
- [IDS Imaging uEye CP/XCP/SE Kameras mit USB 3](#) verfügbar

Die IDS Imaging uEye CP/SE GigE-Kameras mit PoE verwenden die [SDK-Plattform „peak“ von IDS](#), welche die Standards GenICam und GigE Vision unterstützt und eine einfache Möglichkeit zur Softwareentwicklung und -integration bietet. Die CP-Kameras haben die in der Industrie übliche Standardgröße von 29 x 29 x 29 mm und sind für fast jede Anwendung geeignet. Die SE-Kameras haben ein etwas größeres Gehäuse von 34 x 44 x 47 mm und ermöglichen so eine besonders gute Wärmeableitung. Sie sind ideal für rausch- und hitzeempfindliche Anwendungen. Außerdem besitzen die IDS Imaging uEye CP/SE GigE-Kameras mit PoE einen verschraubbaren Hirose-Anschluss mit 8 Pins für Trigger und Blitz sowie zwei GPIOs. Sie sind ideal für verschiedenste Bereiche wie z.B. Automatisierung, Automobil, Medizintechnik und Logistik.