

Farbkamera, 1/1,2“, GigE, IDS GV-5260SE-C-HQ

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



IDS Imaging uEye+ GigE Cameras



Produkt #26-265 **1 In Stock**

- 1 + €865⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte

Stk. 1+	€865,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Color **Spektrum:**

Produktdetails

Color Camera **Typ:**

GV-5260SE-C-HQ **Modellnummer:**

IDS Imaging Development Systems **Hersteller:**

uEye+ SE **Kamerareihe:**

Physikalische und mechanische Eigenschaften

34 x 44 x 47 (excludes connectors and lens mount) **Größe (mm):**

109 **Gewicht (g):**

Full **Gehäuse:**

Sensor

128MB **Bufferspeicher:**

1/1.2" **Sensorformat:**

2.30 **Auflösung (Megapixel):**

46.00 **Bildrate (fps):**

1,936 x 1,216 **Pixel (h x v):**

5.86 x 5.86 **Pixelgröße, h x v (µm):**

11.345 x 7.126 **Sensorfläche, h x v (mm):**

Sony IMX249 **Sensortyp:**

Progressive Scan CMOS **Sensor:**

Global **Verschlusstyp:**

12 bit **Pixeltiefe:**

0.031ms - 2000ms **Belichtungszeit:**

74.00 **Dynamikbereich (dB):**

GigE Vision **Bildverarbeitungsstandard:**

Elektronische Spezifikationen

1.7 - 2.9 **Energieverbrauch (W):**

Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

GigE (PoE) **Schnittstelle:**

GigE RJ45, screwable **Stecker:**

Power over Ethernet (PoE) or 12 - 24VDC via GPIO with [#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 connector (HR25-7TR-8PA(73)) **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.

;