

Monochrome Kamera, 1/2,8“, USB 3.0, IDS U3-38C0XCP-M-GL (Rezertifiziert 05-P)

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



IDS Imaging uEye+ USB3 Cameras



+6

Produkt **#78-274-RCD-05P** REZERTIFIZIERT **1 In Stock**

-

1

+

€165⁹⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€165,90 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

SPEZIFIKATIONEN

Monochrome

Spektrum:

Produktdetails

Typ:

Monochrome Camera	
U3-38C0XCP-M-GL	Modellnummer:
IDS Imaging Development Systems	Hersteller:
uEye+ XCP	Kamerareihe:
Physikalische und mechanische Eigenschaften	
29 x 29 x 17 (excludes connectors and lens mount)	Größe (mm):
59	Gewicht (g):
Full	Gehäuse:
Sensor	
Not Specified	Bufferspeicher:
1/2.8"	Sensorformat:
2.16	Auflösung (Megapixel):
88.00	Bildrate (fps):
1,936 x 1,096	Pixel (h x v):
2.90 x 2.90	Pixelgröße, h x v (µm):
5.614 x 3.178	Sensorfläche, h x v (mm):
Sony IMX662	Sensortyp:
Progressive Scan CMOS	Sensor:
Rolling	Verschlusstyp:
12 bit	Pixeltiefe:
0.009ms - 2000ms	Belichtungszeit:
74.00	Dynamikbereich (dB):
USB3 Vision	Bildverarbeitungsstandard:
Elektronische Spezifikationen	
0.5 - 1.2	Energieverbrauch (W):
Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle	
USB 3.0	Schnittstelle:
USB 3.0 micro-B, screwable	Stecker:
Power over USB	Stromversorgung:
8-pin connector	GPIO-Steckertyp:
Gewinde & Montage	
C-Mount	Mount:
Umwelt & Haltbarkeit	
0 to +55	Betriebstemperatur (°C):
-20 to +60	Lagerungstemperatur (°C):
Konformität mit Standards	
Anzeigen	Konformitätszertifikat:

PRODUKTDDETAILS

- Verschiedene Gehäuseversionen: Standard (SE), kompakt (CP) und besonders kompakt (XCP)
- C-Mount mit großen CMOS-Sensoren bis 1,2"
- Bis zu 24,55 MP Auflösung und Bildraten bis 396 Bilder/Sekunde

Die IDS Imaging uEye CP/XCP/SE Kameras mit USB 3 verwenden die [SDK-Plattform von IDS](#), welche die Standards GenICam und USB3 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 XCP-Kameras haben eine besonders kleine Größe von 29 x 29 x 17 mm und sind eine ideale Option für preissensitive Anwendungen mit nur einer Kamera. 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. Die IDS Imaging uEye CP/XCP/SE Kameras mit USB 3 sind eine perfekte Wahl für Aufbauten in der Fertigung, Industrie und Automatisierung.
