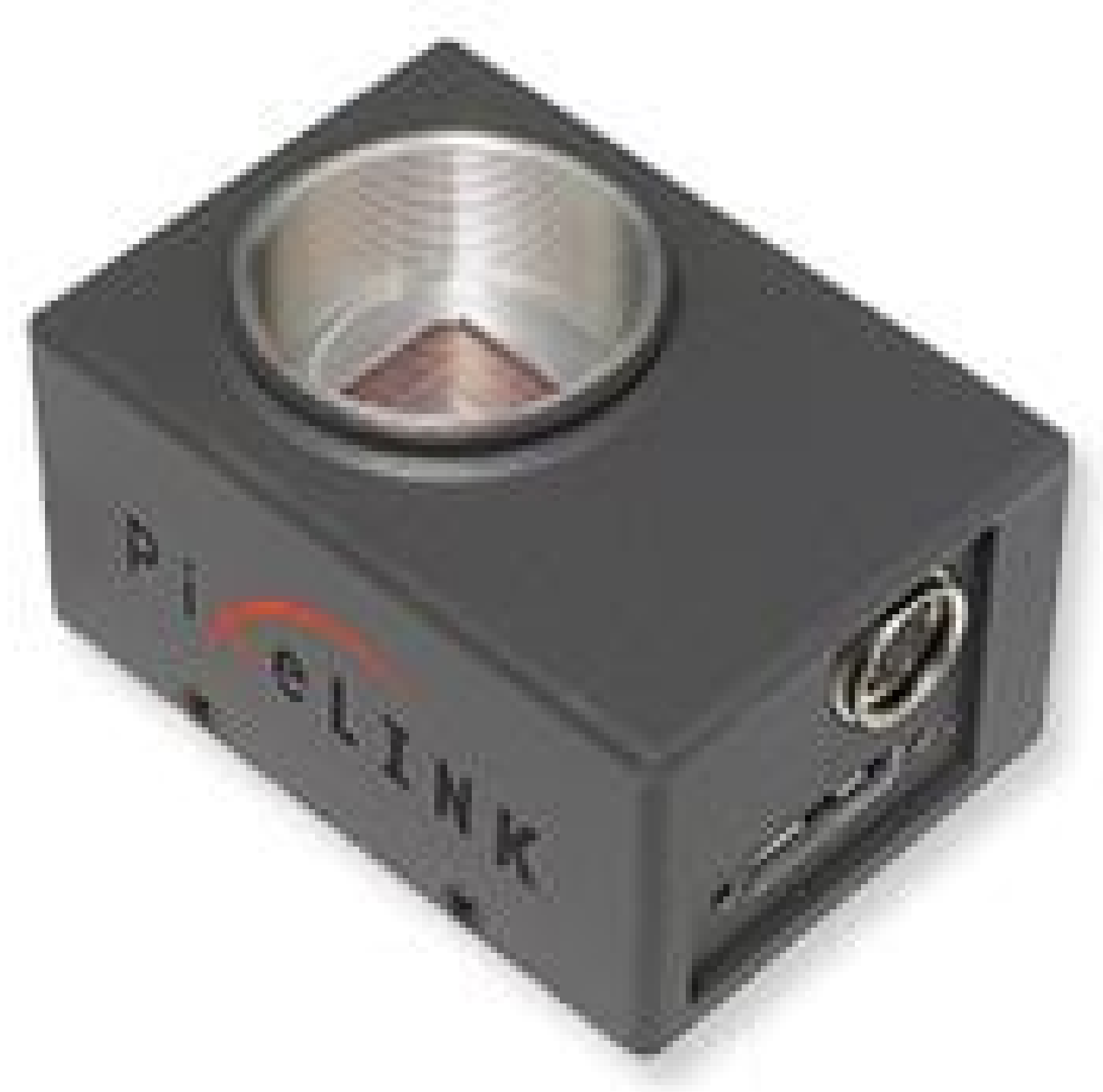


Pixelink PL-D732CU-T, 2/3", 2,2 MP, USB 3.0 C-Mount-Kamera, Farbe



Pixelink® USB 3.0 Cameras (Full Housing)



Produkt **#33-339** **KONTAKT**

☐ Ähnliche Kameras

-

1

+

€1.835⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€1.835,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Bitte beachten Sie: Für den Betrieb wird Zubehör benötigt. | [Weitere Infos](#)

Downloadbereich	
Color	Spektrum:
Produktdetails	
Color Camera	Typ:

PL-D732CU-T	Modellnummer:
Pixelink	Hersteller:
PL-D	Kamerareihe:
Physikalische und mechanische Eigenschaften	
55 x 38.5 x 27 (excludes connectors and lens mount)	Größe (mm):
89	Gewicht (g):
Full	Gehäuse:
Sensor	
Not Specified	Bufferspeicher:
2/3"	Sensorformat:
2.20	Auflösung (Megapixel):
170.00	Bildrate (fps):
2,048 x 1,088	Pixel (h x v):
5.5 x 5.5	Pixelgröße, h x v (µm):
11.26 x 5.98	Sensorfläche, h x v (mm):
CMOSIS CM2000	Sensortyp:
Progressive Scan CMOS	Sensor:
Global	Verschlusstyp:
8/10 bit	Pixeltiefe:
16µs - 5s	Belichtungszeit:
60	Dynamikbereich (dB):
USB3 Vision v1.0	Bildverarbeitungsstandard:
Elektronische Spezifikationen	
Not Specified	Energieverbrauch (W):
Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle	
USB 3.0	Schnittstelle:
USB 3.0, Micro-B	Stecker:
Power over USB	Stromversorgung:
1 opto-isolated trigger input, 1 opto-isolated output, 2 non-isolated outputs, 1 non-isolated input	GPIOs:
Hardware Trigger (GPIO) or Software Trigger	Synchronisation:
Side Panel	Orientierung des Anschlusses:
8-pin Hirose (HR25)	GPIO-Steckertyp:
Software Driver: Windows 32 and 64 bit	Betriebssystem:
Gewinde & Montage	
C-Mount	Mount:
1/4-20 with Tripod Mount Adapter #89-408	Gewinde:
Umwelt & Haltbarkeit	

0 to +50	Betriebstemperatur (°C):
-45 to +85	Lagerungstemperatur (°C):

Konformität mit Standards	
Konform	RoHS 2015:
Konform	Reach 224:
Anzeigen	Konformitätszertifikat:

Produktdetails

- Auflösungen bis 20 Megapixel
- Sensorgrößen von 1/2,5" bis 1,1"
- Mit rechtwinkligem Gehäuse und als Platinenkamera erhältlich

Pixelink® Kameras mit USB 3.0 sind hochauflösende Hochgeschwindigkeitskameras für Anwendungen von der Biometrie bis zur Betriebsüberwachung. Pixelink® Kameras mit USB 3.0 besitzen Auflösungen bis 20 Megapixel, Bildfrequenzen bis 170 fps, dank USB 3.0 einen hohen Datendurchsatz und können über den USB-Anschluss auch mit Strom versorgt werden. Die rechtwinkligen Gehäusekonfigurationen besitzen außerdem einen GPIO-Anschluss zur Triggerauslösung und erleichtern so die Systemintegration. Die Kameras mit USB 3.0 sind zudem mit Sensorgrößen von 1/2,5" bis 1,1" erhältlich und eignen sich ideal für die Prüfung von Schweißnähten, Platinen und Flachbildschirmen.

Bitte beachten Sie: Montageadapter sind nur für geschlossene Kameramodelle vorgesehen, nicht für Platinenkameras. Wenn Ihre Kamera auf "-BL" endet, verfügt sie nicht über eine kompatible Halterung.

Pixelink Capture ist eine kostenlose, benutzerfreundliche Anwendung, die im Lieferumfang aller Pixelink-Kameras enthalten ist. Sie bietet Bild- und Videoaufnahmen in Echtzeit über eine intuitive grafische Oberfläche. Im Gegensatz dazu ist das Pixelink SDK ein umfassendes Entwicklungs-Toolkit für Windows und Linux, mit dem Entwickler benutzerdefinierte Anwendungen mit vollständiger Kamerasteuerung über C/C++, .NET oder Python erstellen können. Das SDK steht als Testversion zum Herunterladen zur Verfügung, so dass Benutzer die Funktionen vor dem Kauf einer Lizenz testen können. Links zu Software-Downloads (SDK und Capture) finden Sie auf den einzelnen Produktseiten.