

# Teledyne Dalsa Xcelera-CL LX1 Framegrabber

Mehr Produkte von [Teledyne DALSA](#)



Produkt #91-746 **NEU** 1 In Stock

- 1 + €567<sup>00</sup>

**+ WARENKORB**

#### Mengenrabatte

Stk. 1+	€567,00 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

! Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

#### Downloadbereich

#### Produktdetails

OR-X1C0-XLB00 **Modellnummer:**  
Teledyne DALSA **Hersteller:**

#### Sensor

Not Specified **Bufferspeicher:**  
**Pixeltiefe:**

## Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

Camera Link **Schnittstelle:**

PCIe Gen1 x1 slot **Computerschnittstelle:**

Up to 10-taps **Ports:**

## Konformität mit Standards

[Ausgenommen / Ausnahmeregelung](#) **RoHS 2015:**

[Anzeigen](#) **Konformitätszertifikat:**

## Produktdetails

- Hoher Datendurchsatz mit zuverlässiger Bildübertragung mit geringer Latenz
- Minimiert die CPU-Belastung und verbessert die Verarbeitungszeiten
- Hohe Leistung für die Schnittstellenstandards Camera Link®, Camera Link® HS, GigE und CoaXPress®

Die Teledyne DALSA Framegrabber bieten leistungsstarke Bildaufnahmelösungen für anspruchsvolle Anwendungen in den Bereichen der industriellen Bildverarbeitung. Diese Framegrabber unterstützen eine breite Palette von Kamera-Schnittstellenstandards und Bildraten und bieten eine zuverlässige Bildübertragung mit hoher Bandbreite und geringer Latenzzeit. Fortschrittliche Onboard-Verarbeitungsfunktionen und robuste Treiberunterstützung vereinfachen die Systemintegration und maximieren den Durchsatz. Die Teledyne DALSA Framegrabber sind für eine nahtlose Kompatibilität mit Kameras zahlreicher Hersteller ausgelegt und ermöglichen einen flexiblen Einsatz auf verschiedenen Bildverarbeitungsplattformen. Mit skalierbaren Konfigurationen, die für Camera Link, Camera Link HS, GigE, CoaXPress und andere führende Schnittstellen optimiert sind, bieten sie eine ideale Lösung für Hochgeschwindigkeits- und hochauflösende Bildverarbeitungsbedingungen. Framegrabber sind spezielle Erfassungskarten, die auf die Erfassung einzelner, hochauflösender oder nicht standardisierter Bilder für industrielle Bildverarbeitungsanwendungen ausgerichtet sind.