

GPIO-Kabel 8 Pins (Hirose) für Flea®3/Grasshopper®3, 1 m

Mehr Produkte von [Teledyne FLIR](#)



Flea3/Grasshopper3 8-pin GPIO Hirose Connector Cable, 1m, #88-059



Produkt **#88-059** **4 In Stock**

-

1

+

€50⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€50,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

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

Downloadbereich

Produktdetails

Camera Accessory

Typ:

Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

1	Kabellänge (m):
	Stecker:
Male	

Konformität mit Standards

Anzeigen	Konformitätszertifikat:
----------	-------------------------

Produktdetails

- Sensoren mit hoher Auflösung und Empfindlichkeit
- Hohe Bildrate durch USB-3.0-Schnittstelle
- Inklusive Bilderfassungssoftware und SDK



Teledyne Imaging FLIR/IS Grasshopper®3: Kameras mit Flächensensor für die Bildverarbeitung

Grasshopper®3 bietet eine kostengünstige, leistungsstarke und einfach zu bedienende Alternative zu Camera Link und Dual-GigE-LAG.

Die Kameraserie kombiniert die Vorteile von CCD mit dem günstigen Preis und dem hohen Datendurchsatz von USB 3.0 oder GigE. Die Hochleistungskameras haben CCD- oder CMOS-Sensoren mit verschiedensten Eigenschaften. Die FPGA- und Frame-Buffer-basierte Architektur bietet optimale Zuverlässigkeit, eine Vielzahl von Funktionen und eine vollständige Bildverarbeitungs-pipeline einschließlich Farbinterpolation, Gamma und Lookup-Table-Funktionalität.

Hinweis: Für den Betrieb ist ein USB-3.0-Kabel (wird separat angeboten) erforderlich. Es ist eine optionale Stromversorgung (#86-784) verfügbar. Die Software steht zum [Download](#) bereit. FLIR wurde früher unter dem Namen Point Grey geführt.

Eigenschaften

- Kompakte Größe
- Modelle mit USB 3.0 haben Auflösungen von 2,3 bis 12 Megapixeln
- Modelle mit GigE-Schnittstelle bieten 2,3 Megapixel für eine hohe Bandbreite
- Verschiedene hochauflösende und großformatige CCD- und CMOS-Sensoren
- Farbtransformationstools für naturtreue Farben
- GigE-Modell mit PoE für einfache Installation und Wartung
- Spinnaker SDK und Beispielcode

Anwendungen

- Fertigungsautomatisierung
- 3D-Messungen
- Flachbildschirm-Inspektion
- Life-Science-Geräte
- Biometrie-Anwendungen
- Augenheilkunde
- Intelligente Verkehrsüberwachung