

Kabel BNC auf MMCX, 1 m



#90-391 Photometrics Iris 15 PCIe Camera



Produkt **#90-404** NEU **2 In Stock**

-

1

+

€65⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€65,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
Camera Accessory	Typ:
Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle	
1	Kabellänge (m):

Produktdetails

- Hochauflösende Bildgebung auch bei geringer Vergrößerung
- Kleine 4,25-µm-Pixel über große Arrays
- Erweiterte Triggerung
- Wissenschaftliche Kameras für hochempfindliche Mikroskopieanwendungen

Die Teledyne Photometrics Iris PCIe Kameras verwenden hochauflösende sCMOS-Sensoren mit 4,25-µm-Pixeln und großen Sensorformaten. Dies ermöglicht eine präzise Bildgebung auch bei niedrigen Vergrößerungen durch Maximierung der räumlichen Abtastung über weite Bildfelder ohne Einbußen bei der Empfindlichkeit oder Bildrate. Diese Kameras verfügen außerdem über programmierbare Scan- und Auslesemodi, die eine präzise Steuerung der Belichtungszeit und der Sensorausleserichtung ermöglichen. Darüber hinaus ermöglichen ihre fortschrittlichen Triggerfunktionen eine nahtlose Synchronisierung mit externen Geräten für Hochgeschwindigkeits- oder zeitkritische Bildverarbeitungsanwendungen. Die Teledyne Photometrics Iris PCIe Kameras sind in C-Mount- und F-Mount-Konfigurationen erhältlich und eignen sich ideal für die Lichtscheibenmikroskopie, das Fluoreszenz-Imaging von Lebendzellen oder die Abbildung großer Proben mit hoher Auflösung. Diese Kameras beinhalten die von Teledyne entwickelten Software-Plattformen Beacon und PVCAM, die die Abbildungsleistung der Kameras optimieren und die Systemintegration erleichtern.