

Presse-Information

Datum:	08.12.05
Anlage:	Deltapix3.jpg
Kennziffer:	PR-0080-FFU-011205-DPIX

Infinity X

21 Megapixel - Revolution in Resolution

Mit der Infinity X erweitert Polytec seine Produktpalette mit einer extrem hochauflösenden digitalen Kamera. Die Infinity X Kamera erreicht mit bis zu 21 Megapixel eine Auflösung und Detailtreue, die Ihresgleichen sucht, wobei die Bedienung äußerst einfach ist. Die Kamera wird mittels USB2.0 Schnittstelle an einen Rechner angeschlossen und über die mitgelieferte Software gesteuert. Auflösung, Weißabgleich, Bildfrequenz und vieles mehr können einfach per Mausklick definiert werden. Ein spezielles Softwarewerkzeug erlaubt es mehrere Bilder übereinander zu legen, um eine unvergleichliche Tiefenschärfe zu erhalten. Optional ist ein Tool erhältlich, um aus unterschiedlich belichteten Bildern ein einzelnes Bild zu generieren, welches weder überbelichtete noch unterbelichtete Stellen hat, wie es bei einer „normalen“ Kamera bei großen Helligkeitsunterschieden vorkommen kann. Die Infinity X findet Ihr Anwendungsgebiet in der Makroskopie als Ersatz für Mikroskope oder für die Qualitätssicherung bei der eine hohe Detailtreue, z.B. Leiterplattenkontrolle, benötigt wird und das Ergebnis dokumentiert werden muss. Umfangreiches Zubehör, wie geeignete Objektive, Beleuchtung und ein stabiles Tischstativ vervollständigen die Produktpalette.

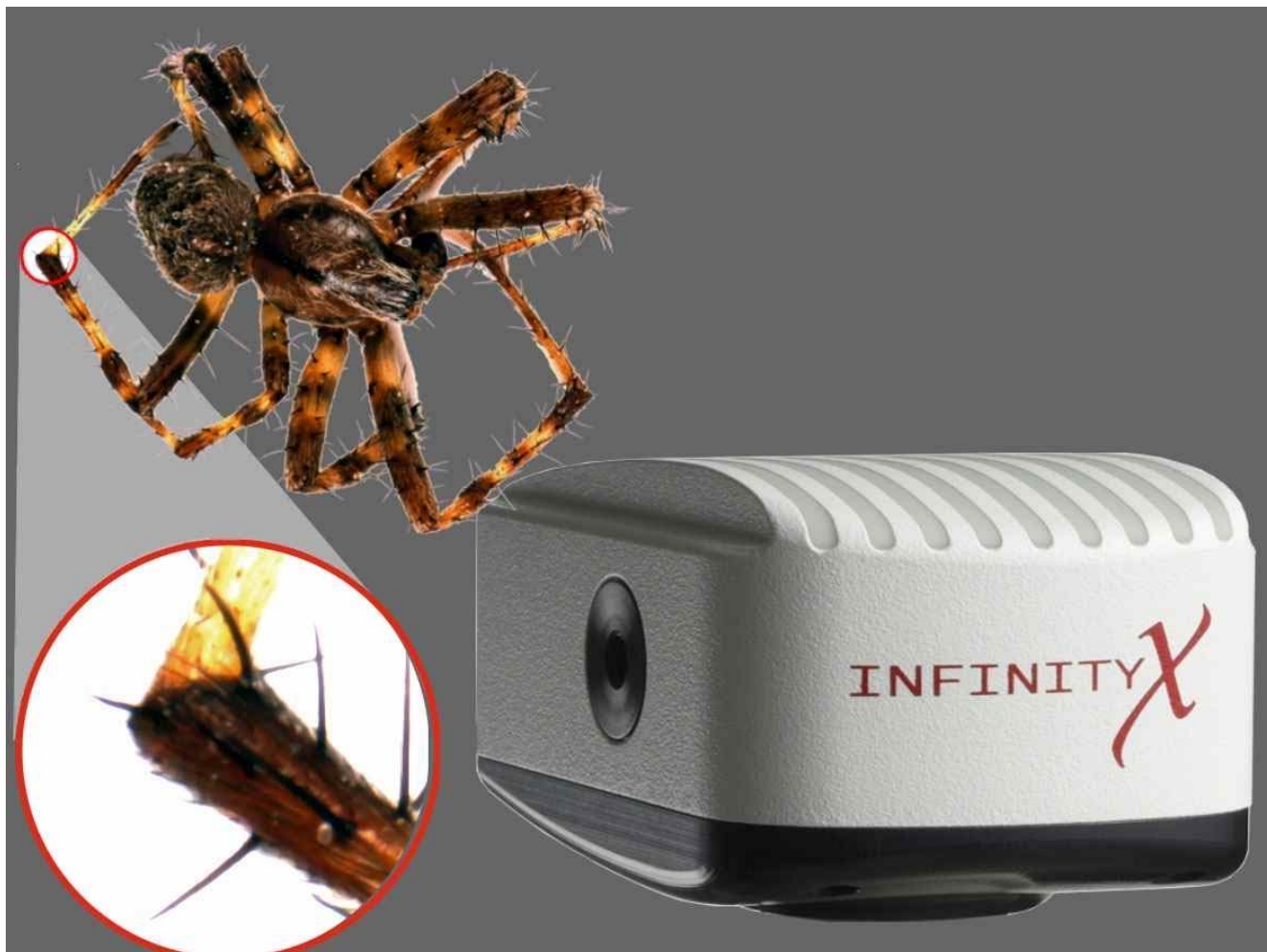
Polytec ist seit Jahrzehnten im Bereich industrieller Bildverarbeitung tätig und bietet mit seinem Produktportfolio sämtliche Komponenten, die für die industrielle Bildverarbeitung benötigt werden, an.

Abdruck honorarfrei – Beleg erbeten

Zuständig bei Rückfragen
Frauke Fughe
Tel. 07243-604-236

Presse-Information

Datum: 08.12.05
Anlage: Deltapix3.jpg
Kennziffer: PR-0080-FFU-011205-DPIX



Abdruck honorarfrei – Beleg erbeten

Zuständig bei Rückfragen
Frauke Fughe
Tel. 07243-604-236