

# HOCHGESCHWINDIGKEITS-KAMERA

PCE-HSC 1660



- » **USB 3.0 Anschluss**
- » **1,3 Megapixel**
- » **Maximal 2420 FPS**
- » **10 Bit CMOS**
- » **Plug and Play**
- » **Direkt über PC steuerbar**
- » **Triggeranschluss**
- » **Stativanschlussgewinde**

Die Hochgeschwindigkeits-Kamera eignet sich für einfache Slow-Motion Aufnahmen in der Industrie und Forschung. Mit der Hochgeschwindigkeits-Kamera lassen sich Filmaufnahmen mit einer Bildwiederholrate von 2420 Bildern pro Sekunde aufnehmen. Diese Hochgeschwindigkeits-Kamera zeichnet sich durch Ihre kompakte Bauweise und einfache Bedienung aus. Die Hochgeschwindigkeits-Kamera wird über USB 3.0 an den PC oder Laptop angeschlossen.

Die mitgelieferte Software erkennt die Hochgeschwindigkeits-Kamera sofort und es können unmittelbar nach der Treiberinstallation Aufnahmen erstellt werden. Die Hochgeschwindigkeits-Kamera verwendet einen CMOS Bildsensor mit einer Speichertiefe von 10 Bit. Damit ist die Kamera in der Lage Hochgeschwindigkeitsaufnahmen mit einer Auflösung von 1280 x 1024 in Schwarz-Weiss aufzunehmen. Die Hochgeschwindigkeits-Kamera kann über ein Stativgewinde montiert werden.

## Spezifikation

### Allgemeine technische Daten

Spannungsversorgung	5V DC
Steckertyp	Gerät-Eurostecker
Gewicht	180 g
Betriebsbedingungen	0 ... 40 °C , 0 ... 80 % r. F.
Lagerbedingungen	-20 ... 60 °C , 0 ... 95 % r. F.
Abmessungen ( L x B x H )	80 x 74 x 40 mm