



## Eigenschaften

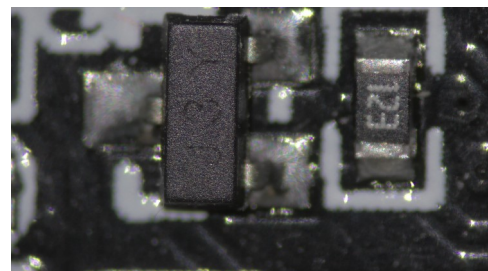
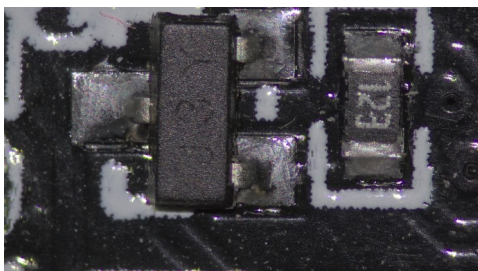
Unsere neue c-mount-Kamera **ASKANIA Vision** kann sowohl im Stand-Alone als auch in Verbindung mit einem PC und der dazugehörigen Software betrieben werden. Im Stand-Alone-Modus arbeitet der Anwender direkt am angeschlossenen Bildschirm über ein integriertes Interface, welches bequem mit der mitgelieferten Maus bedient werden kann.

## Vorteile im Stand-Alone-Mode

- Autofokus
- Umfangreiche Bildeinstellungsmöglichkeiten
- Berichtexport als Text-, Excel- oder CSV-Datei
- Datensicherung auf mitgelieferter SD-Karte
- Kein PC-System von Nöten
- Umfangreiche Messfunktionen

## Technische Daten

■ Sensor	1920x1080p, FULL HD, 1/2.8"
■ Effektive Pixel:	1920x1080p
■ Framerate:	30FPS bei USB 2.0 60FPS bei HDMI
■ Datenschnittstelle:	USB 2.0 / SDHC / HDMI
■ Schnittstelle:	Standard C-Mount Gewinde
■ Stromversorgung:	DC 12V/1A
■ Unterstützte Betriebssysteme:	Windows 10 64 Bit
■ Abmaße:	90.7x78x70.8 mm





Capture V2.1

Die mitgelieferte Capture V2.1 Software bietet alle wichtigen Funktionen, welche aus einer klassischen Mess-Software nicht mehr wegzudenken sind. Neben den Standardfunktionen wie Bild-, und Videoaufnahme, vermessen von Objekten und diversen Bildeinstellungsmöglichkeiten bietet die Software noch einige Extras.

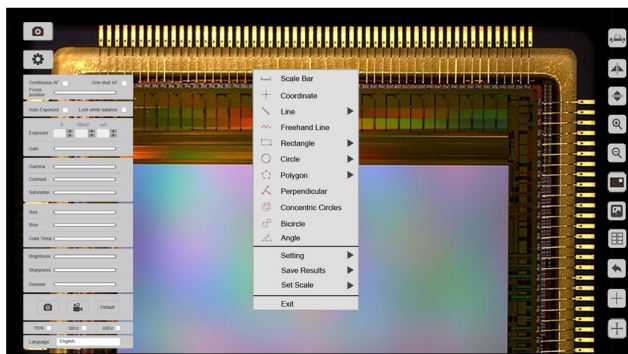
So lässt sich zum Beispiel mit dem integriertem EDF-Tool ein Tiefscharfes Bild erzeugen.

Mit dem Stitching-Modul haben Sie die Möglichkeit, ein Panorama der gesamten Probe zu erstellen.

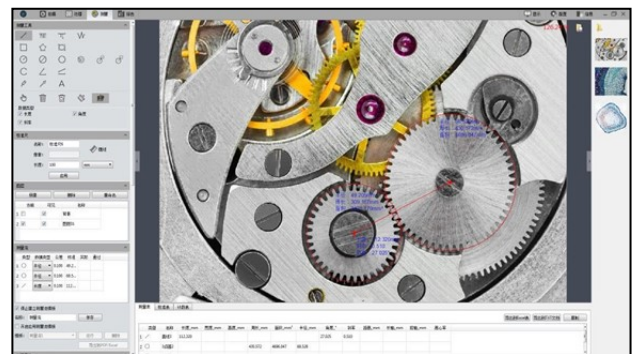


### Vorteile beim Verwenden mit einem PC

- Bildaufnahme und direkte Verarbeitung
- EDF-Stacking
- Image Stitching
- Videoaufnahme
- Berichterstellung
- Datenexport



Screenshot Stand-Alone Kamera



Capture V2.1 Software

## Kontakt

ASKANIA Mikroskop Technik Rathenow GmbH  
Grünauer Fenn 40  
14712 Rathenow

Tel.: +49 (0)3385 5371 0  
Fax: +49 (0)3385 5371 22  
Web: [www.askania.de](http://www.askania.de)  
E-Mail: [info@askania.de](mailto:info@askania.de)



**Mikroskop Technik Rathenow**