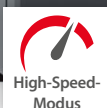


INFRA<sup>T</sup>EC.

# Binning. Leistung zählt.

Video ansehen auf:  
[binning.infratec.de](http://binning.infratec.de)



1.920  
x  
1.536  
Detektor

1.280  
x  
1.024  
Detektor

Wer das thermische Verhalten von Objekten und Prozessen aus unterschiedlichsten Perspektiven analysiert, wünscht sich dafür ein Höchstmaß an Flexibilität. Der neue High-Speed-Modus für die Kameraserie ImagerIR® von InfraTec bietet die Leistung, die Sie brauchen.

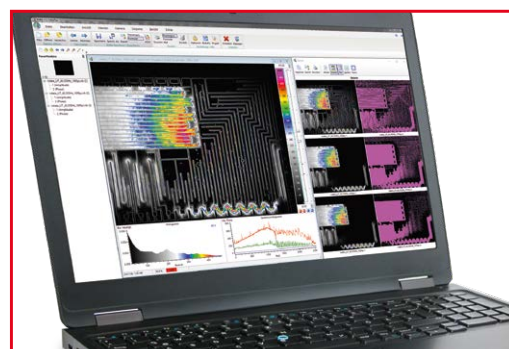
## Standardmodus

- Mit der nativen Pixelzahl des Kamera-Detektors kleinste geometrische Details abbilden
- Weitere Kamerafunktionen nutzen, um identische Messszenarien unter verschiedenen Gesichtspunkten zu analysieren

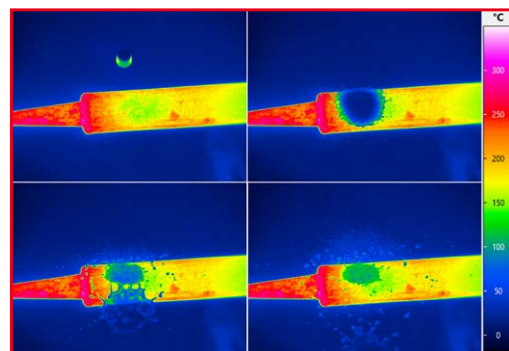
## High-Speed-Modus

- Bei identischem Bildfeld die Bildrate auf mehr als das Dreifache steigern und so schnelle Prozesse zeitlich exakt verfolgen
- Gleichzeitig dank der Erhöhung der thermischen Auflösung um den Faktor 2 Temperaturunterschiede noch deutlich sichtbar darstellen

Entdecken Sie ein neues Niveau an Flexibilität mit der Binning-Technologie von InfraTec!



Analyse einer elektronischen Komponente durch Lock-In-Thermografie mit der Software IRIS® 3 active



Auftreffen eines Wassertropfens auf einen Lötcolben, aufgezeichnet im High-Speed-Modus

Kontaktieren Sie uns:

InfraTec GmbH Infrarotsensorik und Messtechnik, Gostritzer Straße 61 – 63, 01217 Dresden / GERMANY  
Telefon +49 351 82876-600, Fax+49 351 82876-543, E-Mail [thermo@InfraTec.de](mailto:thermo@InfraTec.de)  
[www.InfraTec.de](http://www.InfraTec.de)

