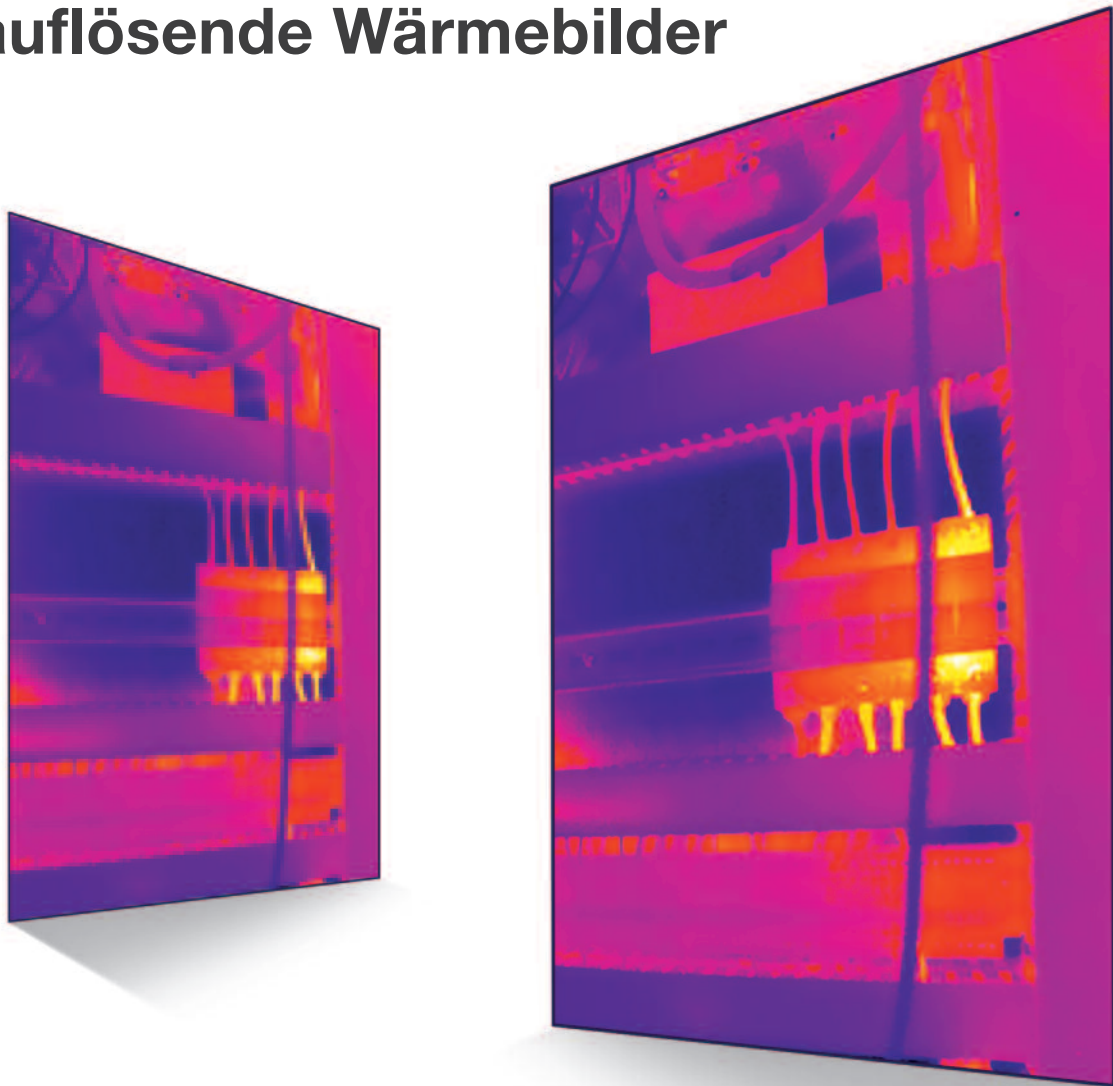


TESTOsolutions

## Industriethermografie<sup>2</sup> – hochauflösende Wärmebilder

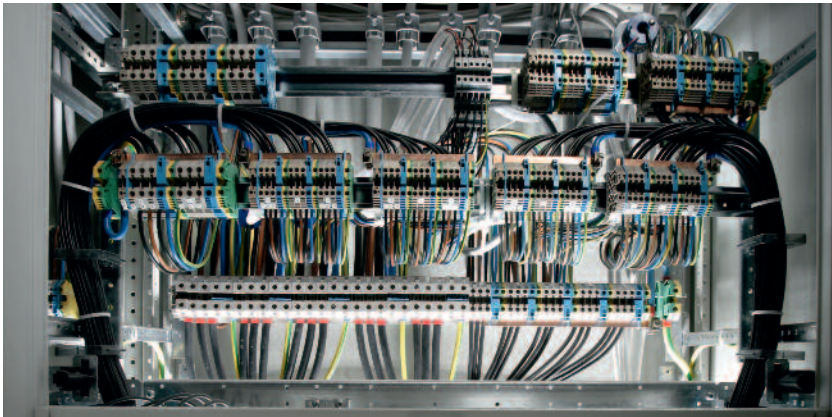


### Einfach besser.

Je hochauflösender Ihre Wärmebilder sind, desto mehr Auffälligkeiten können Sie sehen. Mit der revolutionären SuperResolution-Technologie machen Sie die Bildqualität Ihrer Wärmebildkamera im Handumdrehen um eine Klasse besser. 4x mehr Messwerte und eine praktisch doppelt so hohe Auflösung bedeuten für Sie noch mehr Details und noch mehr Sicherheit bei Ihrer Messung.



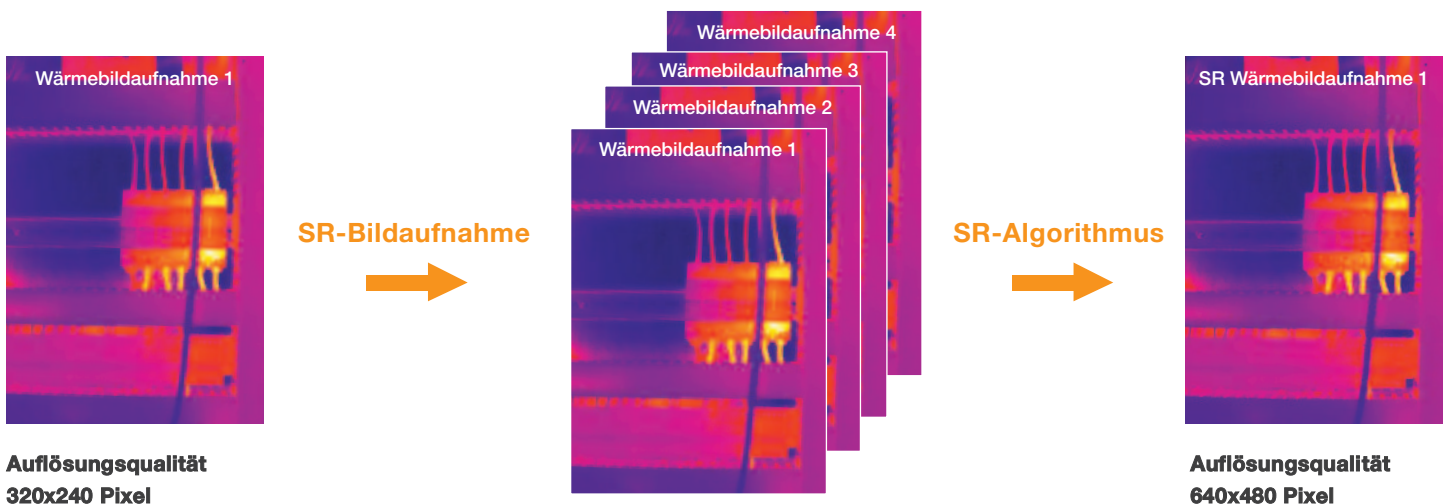
## Die Anwendung



### Bedingungen für exaktes Thermografieren.

Optimal thermografieren ist im Grunde ganz einfach: Je besser die Bildauflösung und je mehr Pixel, desto detailgetreuer und klarer die Darstellung des Messobjekts. Und gerade, wenn Sie bei Ihren Anwendungen nicht sehr nahe an das Messobjekt heran können oder feinste Temperaturunterschiede erkennen müssen, ist eine hochauflösende Bildqualität unerlässlich. Denn je mehr Sie im Wärmebild erkennen, desto besser wird auch Ihre Analyse.

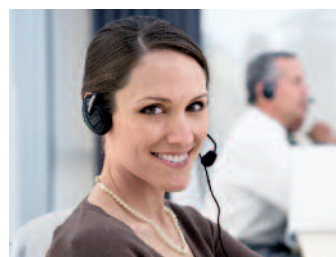
## Die Lösung



### Das Upgrade für noch mehr Details.

Mit der SuperResolution-Technologie verbessern Sie jetzt bequem die Bildqualität Ihrer testo-Wärmebildkamera um eine Klasse, also um 4x mehr Pixel und eine praktisch doppelt so hohe Auflösung. Beispielsweise werden aus 160 x 120 Pixel auf einen Schlag 320 x 240 Pixel oder aus 320 x 240 Pixel werden 640 x 480 Pixel. Wie? Ganz einfach per Software-Upgrade in Ihrer Kamera. Die zum Patent angemeldete Innovation von

testo nutzt die natürlichen Bewegungen Ihrer Hand und nimmt ganz schnell mehrere Bilder hintereinander auf. Diese werden dann mittels eines Algorithmus zu einem Bild verrechnet. Das Ergebnis: 4x mehr Messwerte für Sie und eine deutlich bessere Auflösung des Wärmebildes – ohne dass Sie in eine neue Wärmebildkamera investieren müssen.



### Mehr Infos.

Mehr Informationen und alle Antworten auf Ihre Fragen rund um das Thema Thermografie und die SuperResolution-Technologie erhalten Sie von unseren Thermografie-Experten unter Telefon +41 43 277 66 66 oder [info@testo.ch](mailto:info@testo.ch).