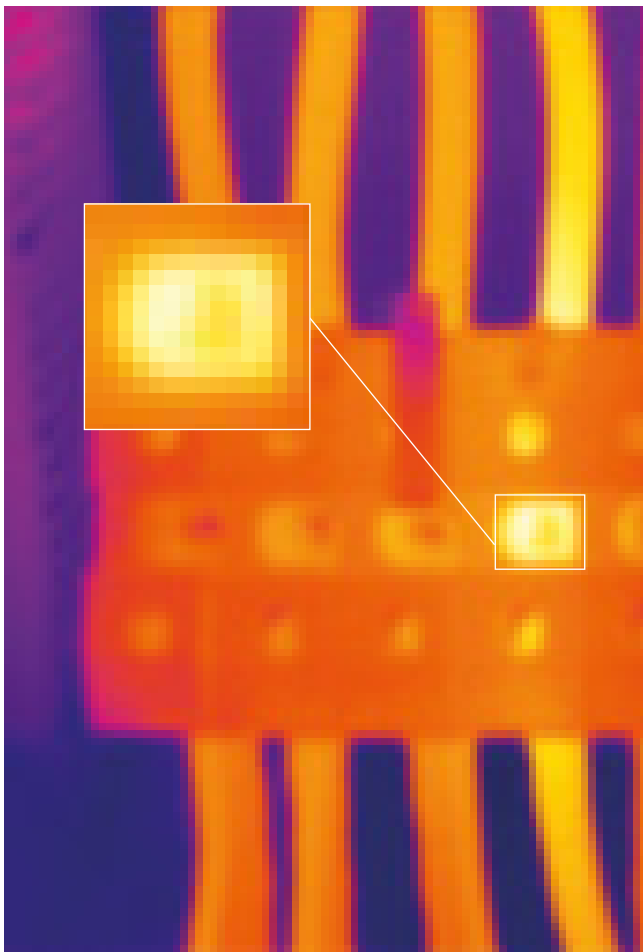
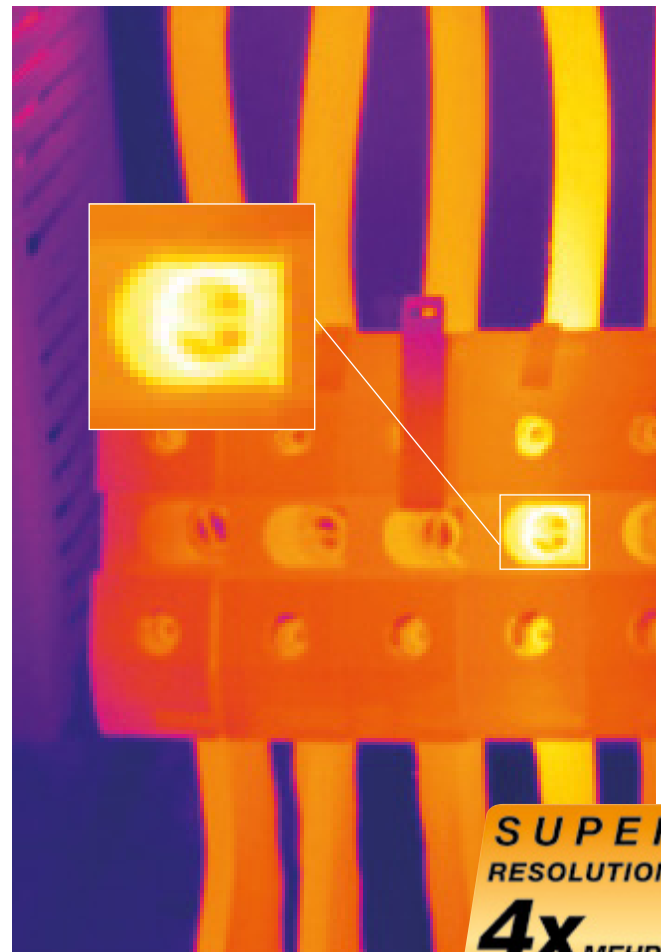


Hochauflösende Wärmebilder in der Industriethermografie durch Testo SuperResolution.



Standard-Wärmebild



SuperResolution-Wärmebild

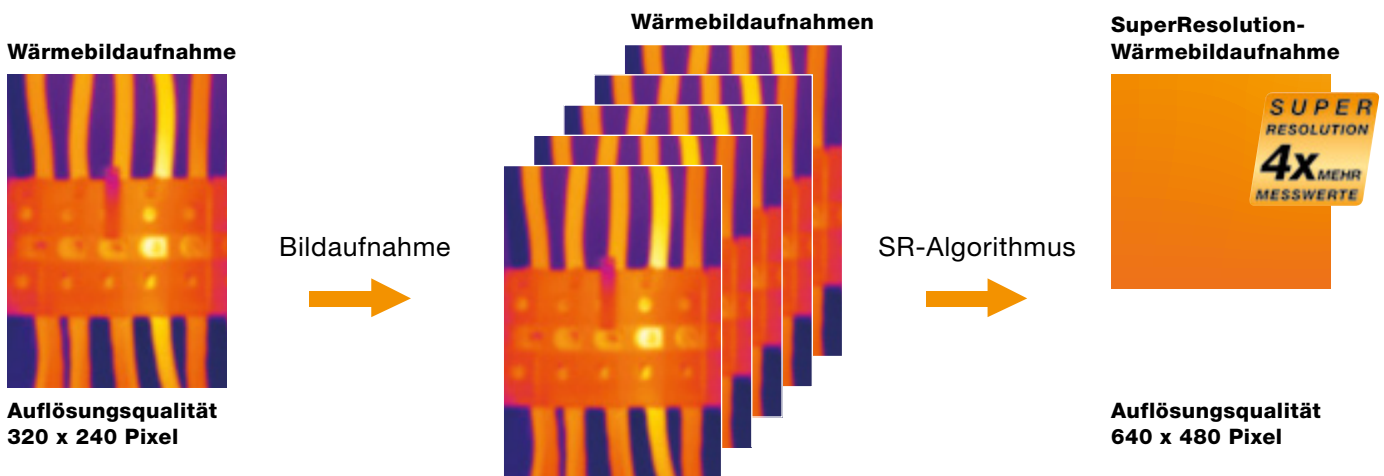
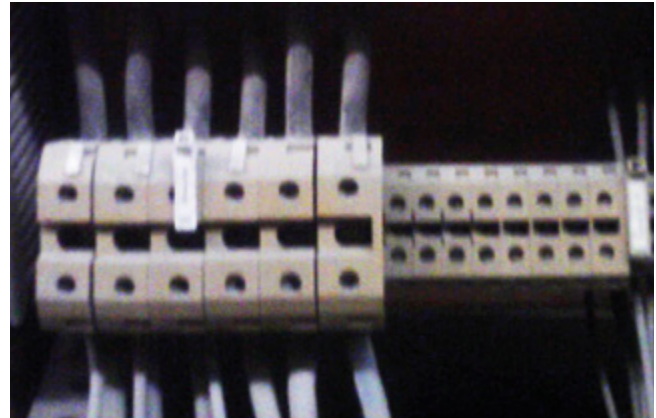
Einfach bessere Industriethermografie.

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. Vier mal mehr Messwerte und eine um den Faktor 1,6 verbesserte geometrische Auflösung bedeuten für Sie noch mehr Details und noch mehr Sicherheit bei Ihrer Messung.

Die Herausforderung.

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 kleinste Messobjekte 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.

Mit der SuperResolution-Technologie verbessern Sie jetzt bequem die Bildqualität Ihrer Testo-Wärmebildkamera um eine Klasse, also um vier mal mehr Pixel und um den Faktor 1,6 verbesserte geometrische Auflösung. So werden zum Beispiel aus 320 x 240 Pixeln auf einen Schlag 640 x 480 Pixel oder aus 640 x 480 Pixeln werden 1280 x 960 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 leicht versetzte Bilder hintereinander auf. Diese werden dann mittels eines Algorithmus zu einem Bild verrechnet. Das Ergebnis: Vier mal mehr Messwerte für Sie und eine deutlich bessere Auflösung des Wärmebildes – ohne dass Sie in eine neue Wärmebildkamera investieren müssen.

Geprüfte Qualität

In einem umfangreichen Test konnte das renommierte Fraunhofer Institut jetzt bestätigen, dass Wärmebildkameras mit SuperResolution in der Thermographie deutliche Vorteile bringen.

Autorisierter System-Fach-Distributor/Händler



TVW Meßtechnik GmbH
Sammelweg 31
32257 Bünde
Fon: 05223 / 9277 - 0
Fax: 05223 / 9277 - 40
info@twvbuende.de
www.twvbuende.de