



FLIR Thermal Fusion

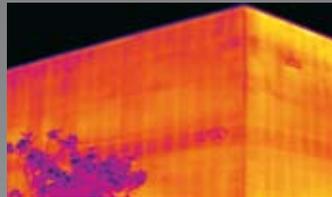
Durch die neue FUSION-Funktion von FLIR wird eine einfachere Identifizierung und Interpretation von Infrarotbildern möglich. Diese fortschrittliche Technologie steigert die Aussagekraft eines Infrarotbilds dadurch, dass es mit dem entsprechenden Realbild direkt überlagert werden kann. Diese Funktion kombiniert per Knopfdruck die Vorteile des Infrarotbilds mit denen des Realbilds. Die Kamera der B-Serie erledigt dies in Echtzeit, und die Überlagerungsfunktion lässt sich problemlos an die Anforderungen jeder Anwendung, wie etwa elektrische Inspektionen, Gebäudeuntersuchungen und mechanische Untersuchungen anpassen.



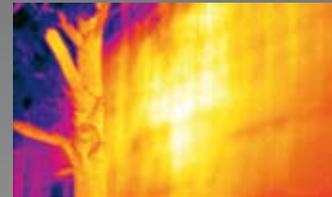
Realbild



Realbild



Infrarotbild



Infrarotbild



Thermal Fusion Bild, das Temperaturunterschiede zeigt. Dies ist ein Anzeichen für bauliche Mängel in der Gebäudehülle.



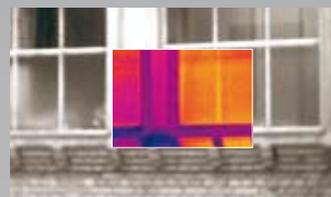
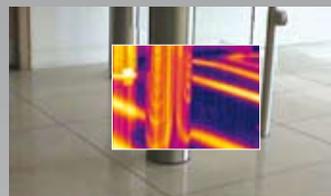
Thermal Fusion Bild, das eingedrungenes Wasser und Schimmel in der Wand visualisiert.



FLIR Bild-im-Bild

Die B-Serie von FLIR besitzt eine Funktion, mit der das Realbild vom Infrarotbild überlagert werden kann, wobei alle Messdaten erhalten bleiben. Das Infrarotbild kann frei über das ganze vorhandene Realbild bewegt werden. Mit diesem Leistungsmerkmal lassen sich Bauschäden und Baumängel erkennen und hervorheben um entsprechende Sanierungsmaßnahmen zu planen.

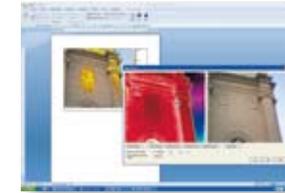
Diese Funktion ist in die Kamera integriert und lässt sich auch sehr sinnvoll in Ihren Berichten einsetzen.



Alles an Hardware, Software und Zubehör, was Sie brauchen

Kostenlose Quickreport™ Software im Lieferumfang enthalten

Mit dieser benutzerfreundlichen Bericht- und Auswertesoftware können Sie Infrarotbilder aufnehmen und speichern, und dann wieder betrachten, analysieren, präsentieren und nach Bedarf verteilen. Sie unterstützt Sie auch bei der Erstellung von Untersuchungsberichten.



- Drag & Drop
- Unglaublich einfach
- Microsoft kompatibel

FLIR Reporter™ Software

Mit dieser professionellen Bericht- und Auswertesoftware kann sich der Thermograf darauf konzentrieren, die Bilder zu betrachten und Empfehlungen zu geben.

Die Software beinhaltet Funktionen wie z.B. automatische Zuordnung von Real- und Infrarotbild (professionelle Ausführung), FLIR Thermal Fusion, FLIR Bild-im-Bild Funktion, Trending-thermische Entwicklung (professionelle Ausführung).

- Drag & Drop
- Automatische Zuordnung von Real- und Infrarotbildern
- Kompatibel zu Microsoft Word mit Rechtschreibprüfung



Schulung: Verstehen, was Sie sehen

Damit Sie die bestmögliche Leistung aus Ihrer Infrarotkamera herausholen können, kooperiert FLIR Systems mit dem Infrared Training Center (ITC) für professionelle Schulungsprogramme auf verschiedenen Kenntnisstufen. Weiterführende Informationen erhalten Sie unter www.thermografie-seminare.de