



## IRSmartReport/ IRT Cronista

Die Universalsoftware zur Analyse von Thermographieaufnahmen kompatibel mit allen unserer vollradiometrischen

Thermographiekameras (GUIDE H- und PT-Serie in Vorbereitung).

Einmaliger Kaufpreis inkl. kostenloser Updates innerhalb der gleichen Versionsnummer.

Die Software ist in 3 Ausbaustufen Standard, Professional und Ultimate erhältlich:

Wesentlicher Funktionsumfang der Standard-Version:

Mehrseitige MS-Word-Berichte aus vollständig anpassbaren Vorlagen mit nachträglicher Anpassung der Bilder direkt im MS-Word Bild-Rotation + Zoom

Überlagerung (Fusion), Kontrast-Darstellung und Bild-in-Bild von Infrarot- und Real-Bild

Möglichkeit zum Anpassen von Größe und Position von Infrarotund Real-Bild zueinander

Unbegrenzte Anzahl von Einzel-Messpunkten im Bild

Hot- und Cold-Spot (max. 10 pro Bild)

Differenz-Messung im Bild

Linien und Rechteck-Markierungen im Bild (max. 10 pro Typ und Bild)

Temperaturprofile entlang einer Linie

Anpassung von Emissionsgrad, Hintergrundstrahlung, Feuchtigkeit für das Bild und die Markierung

Anpassung von Level und Span

Anpassung der Palette inkl. invertierter Paletten

Erstellung und Anpassung von Paletten über Standard-Texteditor möglich

Graustufen-Palette für Über- und Untertemperaturen einstellbar Anpassen von Daten und Überschriften in Farbe, Position und Schriftgröße für Markierungen

Vererben/Übernehmen von Einstellungen auf das komplette

MESSBAR - Dipl.-Ing. Ralph Rulle e.K.

Michael-Haslbeck-Str. 26 85640 Putzbrunn Tel.: +49 (0) 89 - 1241491 - 0

Fax: +49 (0) 89 - 1241491 - 49 E-Mail: Zentrale@messbar.de

Umsatzsterueridentifikationsnummer DE 111534503

zzgl. Umsatzsteuer zzgl. Versand



Verzeichnis oder ausgewählte Bilder inkl. Undo
Verwaltung und vererben von Textbausteinen für Anmerkungen
Freie Pfeile und Texte im Thermogramm

Funktionsumfang der Professional-Version, zusätzlich zu Standard:

Unbegrenzte Anzahl an Hot- und Cold-Spot
Unbegrenzte Anzahl an Linien- und Rechtecke-Markierungen pro
Bild

Zusätzliche Poly-Linien und Poly-Gone sowie

Kreis/Ellipsen-Markierungen (unbegrenzte Anzahl pro Bild)

Histogramme, Temperaturverteilung innerhalb einer Markierung

Trends aus Bildern eines Ordners

Mittelwert-Bildung für 3x3 oder 5x5 Pixel für jede Markierung

Einstellbare Temperatur-Verschiebung (Offset)

Integrierter Taupunkt-Rechner inkl. darstellbarer

Taupunkt-Isotherme im Bild

Multi-Image-Analyse: Mehrere Bilder können in einem Fenster gleichzeitig bearbeitet werden.

Video/Sequenz-Player für radiometrische IR-Videos

Funktionsumfang der Ultimate-Version, zusätzlich zu Professional:

Super-Resolution (Resolution Enhancement), Berechnung von Hochauflösenden Bildern aus mehreren leicht verschobenen Bildern Panorama-Funktion: Automatisches Zusammensetzen mehrerer überlappender Thermogramme zu einem großen, vollradiometrischen Thermogramm

Zuschaltbare Kontrastanhebung (Contrast Enhancement) in der Palette durch Histogramm-Ausgleich, Plateau-Ausgleich oder Auto-Plateau-Ausgleich

Bild-Stapel zur Zusammenfassung von Thermogrammen und

MESSBAR - Dipl.-Ing. Ralph Rulle e.K.

Michael-Haslbeck-Str. 26 85640 Putzbrunn Tel.: +49 (0) 89 - 1241491 - 0

Fax: +49 (0) 89 - 1241491 - 49 E-Mail: Zentrale@messbar.de

Umsatzsterueridentifikationsnummer DE 111534503

Handelsregister-Nummer: HRA 101276 beim Amtsgericht München



anschließender zeitlicher Auswertung

Eine Lizenz kann auf einem Rechner installiert werden, die Freischaltung erfolgt normalerweise über eine Internet-Verbindung, Freischaltungen ohne Internet-Verbindung sind gegen eine zusätzliche Aufwandspauschale möglich. Ein Umzug auf einen neuen Rechner ist EINMAL PRO MONAT über die Deaktivierung in der Software möglich. Neben der 1-er Lizenz sind vergünstigte 2-er Lizenzen für zwei PC erhältlich.

Die Software unterstützt alle von uns vertriebenen, vollradiometrischen Kameras (GUIDE H- und PT-Serie in Vorbereitung) sowie einige Modelle von DJI.

Ein Kamera-Hersteller nach Wahl ist in jeder Lizenz bereits enthalten, für jeden weiteren Kamera-Hersteller ist eine zusätzliche Hersteller-Lizenz erforderlich.

Der Report-Generator benötigt MS Word für die Berichterstellung, innerhalb von MS Word können Berichte auch ohne Vorlage direkt erstellt werden und Thermogramme nachträglich eingebunden, ergänzt oder geändert werden.

Eine perfekte Softwarelösung, um radiometrischen Bilder unabhängig vom Hersteller professionell zu organisieren, zu analysieren und vor allem um schnell & einfach äußerst aussagekräftige Reports zu erstellen.

Ob Sie dabei ein Bild einer Testo-, Fluke-, Flir-, Optris-, HikMicro-, GUIDE- oder sogar DJI-Wärmebildkamera einlesen oder die Spezialfunktionen zur Auflösungsverbesserung oder Bildüberlagerung nutzen wollen, spielt für die Software keine Rolle, solange sie über die entsprechenden Herstellermodule verfügen. Es ist sogar möglich, vollradiometrische Bilder von verschiedenen Kameras unterschiedlicher Hersteller in einen einzigen Bericht einzubinden.

MESSBAR - Dipl.-Ing. Ralph Rulle e.K.

Michael-Haslbeck-Str. 26 85640 Putzbrunn Fel: +49 (0) 89 - 1241491 -

Tel.: +49 (0) 89 - 1241491 - 0 Fax: +49 (0) 89 - 1241491 - 49

E-Mail: Zentrale@messbar.de



Damit Sie nur das bezahlen müssen, was Sie auch wirklich brauchen, gibt es die Software in zwei Versionen, als Standard- und als Profi-Version. Außerdem erfolgt die Lizensierung pro Hersteller. Sie erhalten die Software als Download-Link mit integrierter, englischer Hilfe-Funktion.

!!ACHTUNG!!: VOR DEINSTALLATION DER SOFTWARE ODER NEUINSTALLATION DES BETRIEBSSYSTEMS MUSS DER LIZENZCODE IN DER SOFTWARE DEAKTIVIERT WERDEN ANSONSTEN FALLEN BEARBEITUNGSKOSTEN FÜR DIE REAKTIVIERUNG AN !!ACHTUNG!!

Wählen Sie bitte die gewünschte Ausbaustufe, Lizenz-Anzahl und den Kamera-Hersteller aus, um ihre Lizenz zu bestellen.

Für Erweiterungen ihrer bestehenden Lizenz um zusätzliche Lizenzen oder auch weitere Herstellermodule kontaktieren sie uns bitte unter Angabe ihrer Lizenz-Nummer, wir erstellen ihnen dann gerne ein Angebot.

--> zum Artikel

MESSBAR - Dipl.-Ing. Ralph Rulle e.K.

Michael-Haslbeck-Str. 26 85640 Putzbrunn Tel.: +49 (0) 89 - 1241491 - 0

Fax: +49 (0) 89 - 1241491 - 49

E-Mail: Zentrale@messbar.de

Umsatzsterueridentifikationsnummer DE 111534503