



ThermaCheck™

TC160, TC160-AU/EU/UK

Sicheres, effektives und automatisiertes Screening-System für erhöhte Körpertemperatur

Ideal für:

- Kleine und mittlere Unternehmen
- Schulen & Kindertagesstätten
- Lager & Fabriken
- Pflege- und Altersheime
- Turnhallen & Sportanlagen
- Theater & Arenen
- Hotels & Casinos



Warum ThermaCheck wählen?

Dieses automatisierte Screening-System für erhöhte Körpertemperatur eignet sich perfekt für Geschäftslobbys und andere wichtige Einstiegspunkte. Mit der einfachen Einrichtung und anpassbaren Temperaturalarmen überwachen Sie die Temperaturen von Personen in Minuten. ThermaCheck hilft dabei, die richtigen Protokolle zur sozialen Distanzierung einzuhalten, um die Sicherheit Ihrer Mitarbeiter, Kunden und Gäste zu gewährleisten. Beseitigen Sie Bedienungsfehler und erhalten Sie sofortige, genaue und zuverlässige Ergebnisse, ohne dass eine spezielle Schulung erforderlich ist. Senden Sie E-Mail-Benachrichtigungen (bis zu 10 Empfänger), wenn ein Alarm verletzt wird.



- Einfache Einstellung
- Einfach zu bedienende Software
- Netzwerk mit mehreren Kameras
- Keine spezielle Ausbildung erforderlich



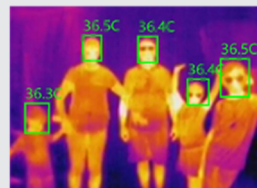
- Automatische Gesichtserkennung
- $\leq \pm 0,5^\circ\text{F}$ Genauigkeit
- Breites Sichtfeld - Einfache Handhabung von Mehrpersonen- und Motivvarianten



- Preis niedriger als andere tragbare thermisch erhöhte Körpertemperatur-Screening-Kameras



Vom Benutzer einstellbarer Alarm



Weites Sichtfeld



AI Automatische Gesichtserkennung

Was ist in der Box:

- ThermaCheck Kamera
- Netzteil
- Ethernet-Kabel und USB-Adapter
- Desktop-Stativ & Montageerweiterung



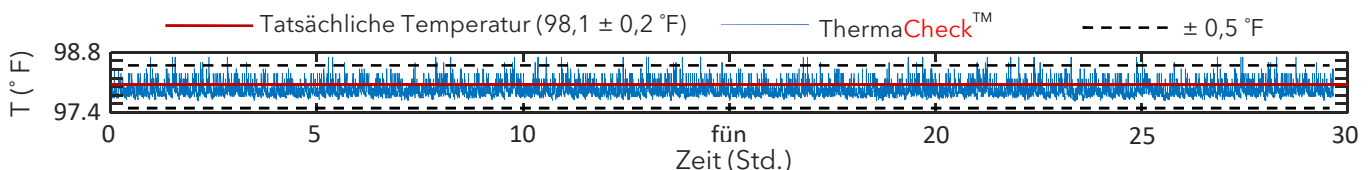
ThermaCheck-Software

Leistungsstarke und benutzerfreundlich Oberfläche, mit der Sie die Alarmstufen Ihrer Kamera schnell einrichten und kalibrieren können. Außerdem erhalten Sie sowohl visuelle als auch akustische Warnungen, sodass Sie sofort wissen, wenn ein Temperaturschwellenwert überschritten wurde, und gleichzeitig eine sichere so Distanzierung gewährleisten.

Temperatur messung & Alarm	Temperaturbereich	Optimal: 33 - 40 °C (91 - 104 °F) / Max: 28 - 45 °C (82 - 113 °F)
	Temperaturgenauigkeit **	Ohne schwarzen Körper: $\leq \pm 0,5$ °F ($\leq \pm 0,3$ °C); (Optimaler Bereich)
	Messabstand	1 - 4 m (3,5 - 13 Fuß)
	Kalibrierung	Menschliches Subjekt oder schwarzer Körper
	Zielmodus	Einzelne oder mehrere Personen
	Intelligentes Tracking	Automatische Verfolgung und Anzeige der höchsten Temperatur
	Temperaturalarm	Benutzerdefinierter Schwellenwert
Wärmebildkamera	Sensortechnologie	Ungekühltes Vox-Mikrobolometer
	Auflösung	160 x 120
	NETD	<50 mK (0,050 °C)
	FOV	57° x 44°
	Farbpaletten	Eisenrot
Visuelle Kamera	Sensortechnologie	1 / 2,9-Zoll-CMOS
	Pixel Größe	2MP
	Auflösung	1920 x 1080
	Schwaches Lichtniveau	Farbe: 0,1 Lux @ (F1,2) / Schwarzweiß : 0,01 Lux @ (F1,2)
	Breit dynamisch	Unterstützt
	Farbbalance	Unterstützt
	Digitale Rauschunterdrückung	Digitale 3D-Rauschunterdrückung
Allgemeines	Betriebstemperatur	50 - 113 °F (0 - 45 °C) / Bevorzugt: 60 - 90 °F (16 - 32 °C)
	Feuchtigkeit	EC 60068-2-30 / 24h bei 85% relativer Luftfeuchtigkeit
	Netzteil*	Eingang: 100-240 V AC, Ausgang: 15 V 2A DC
	Abmessungen	95 x 88 x 40 mm (3,75 x 3,5 x 1,6 Zoll)
	Gewicht	348 g (12,3 oz)

* Internationaler Netzteil-Typ, angegeben durch das Suffix Modellnummer, mit den folgenden Optionen: TC160-EU (Typ C), TC160-UK (Typ G) und TC160-AU (Typ I).

** ThermaCheck™ Die Driftgenauigkeit wird über einen Zeitraum von 30 Stunden ohne Verwendung eines schwarzen Körpers angezeigt.



Haftungsausschluss: Unsere Produkte werden nicht zur Diagnose von Krankheiten verwendet. Planck Vision Systems bewirbt unsere Kameras nicht als medizinische Geräte. Unsere Produkte können nur Personen mit erhöhter Hauttemperatur identifizieren. Es gibt keine Möglichkeit, eine infizierte Person, die keine erhöhte Körper- oder Hauttemperatur hat, thermisch zu erkennen, und nur ein zugelassener Arzt kann feststellen, ob bei dieser Person eine abnormale Erkrankung vorliegt.