



ThermaCheck™

TC160 / TC160-INT-AU/EU/UK

Cuerpo elevado seguro y eficaz
Sistema de detección de temperatura

Ideal para:

- Pequeñas y medianas empresas
- Escuelas y guarderías
- Almacenes y fábricas
- Hogares de ancianos y de retiro
- Gimnasios e instalaciones deportivas
- Teatros y Arenas
- Hoteles
- Restaurantes



ThermaCheck™ es un sistema de imágenes térmicas asequible y fácil de usar para la detección automática de temperatura corporal elevada. ThermaCheck promueve simultáneamente el distanciamiento social, la automedición y la privacidad al aislar automáticamente la cara del sujeto para la medición de la temperatura sin necesidad de un operador de sistema capacitado para obtener precisión, resultados fiables.



Sencillo

Configure y revise en minutos,
sin capacitación formal costosa



Automatizado

La detección automática de rostros y las alertas de temperatura pasa / falla hacen que ThermaCheck sea fácil y confiable



Asequible

Precio más bajo que otros sistemas de cribado térmico en el mercado

Por qué elegir ThermaCheck™?

Es el sistema de detección de temperatura corporal elevada más confiable y asequible disponible en la actualidad, lo que lo hace perfecto para los vestíbulos de negocios y otros puntos de entrada clave. Con una configuración sencilla y alarmas de temperatura personalizables, controlará la temperatura de las personas en minutos. Además, ThermaCheck ayuda a las personas a mantener protocolos de distanciamiento social adecuados para ayudar a mantener seguros a sus empleados, clientes e invitados.

ThermaCheck™

Software ThermaCheck

Sistema de detección de temperatura corporal elevada seguro y eficaz

Qué hay en la caja:

- Cámara ThermaCheck
- Adaptador de corriente
- Cable Ethernet y adaptador USB
- Trípode de escritorio y extensión de montaje

Interfaz potente y fácil de usar que facilita la configuración y calibración de los niveles de alarma de su cámara. Además, le brinda alertas tanto en pantalla como audibles, por lo que sabrá si se excedió un umbral de temperatura de inmediato, mientras mantiene un distanciamiento social seguro.

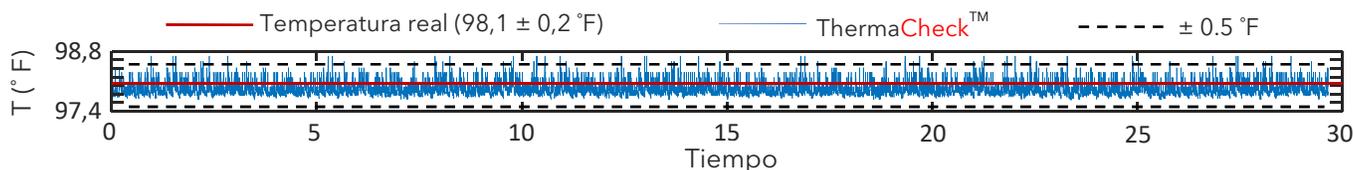


Medida de temperatura Y Alarma	Rango de temperatura	Óptimo: 91 - 104°F (33 - 40°C) / Máx.: 82 - 113°F (28 - 45°C)
	Precisión de temperatura **	Sin cuerpo negro: $\leq \pm 0.5^\circ\text{F}$ ($\leq \pm 0.3^\circ\text{C}$); (Rango óptimo)
	Distancia de medición	3,5 - 6,5 pies (1 - 2 m)
	Calibración	Sujeto humano o cuerpo negro
	Modo objetivo	Persona única o múltiple
	Seguimiento inteligente	Seguimiento automático de objetivos y lectura de temperatura más alta
	Alerta de temperatura	Valor umbral definido por el usuario
Térmico Cámara	Tecnología de sensores	Microbolómetro Vox no refrigerado
	Resolución	160 x 120
	NETD	<50 mK (0,050 °C)
	FOV	57°x 44°
Visible Cámara	Paletas de colores	Hierro rojo
	Tecnología de sensores	CMOS de 1 / 2,9 pulgadas
	Tamaño de píxel	2MP
	Resolución	1920 x 1080
	Nivel de luz baja	Color: 0.1Lux @ (F1.2) / B / N: 0.01Lux @ (F1.2)
	Amplia dinámica	Soportado
	Balance de color	Soportado
Reducción de ruido digital	Reducción de ruido digital 3D	
Condición de uso	Temperatura	50 - 113°F (0 - 45°C) / Preferido: 60 - 90°F (16 - 32°C);
	Humedad	EC 60068-2-30 / 24h 85% RH
	Adaptador de corriente*	Entrada: 100-240 V CA, Salida: 15 V 2 A CC
	Dimensión	3,75 x 3,5 x 1,6 pulgadas (95 x 88 x 40 mm)
	Peso	12,3 onzas (348 g)

* Tipo de adaptador de corriente internacional especificado por el sufijo del número de modelo, con las siguientes opciones:

TC160-INT-EU (Tipo-C), TC160-INT-UK (Tipo-G) y TC160-INT-AU (Tipo-I).

** ThermaCheck™ La precisión de la deriva se muestra durante un período de 30 horas sin el uso de un cuerpo negro.



Descargo de responsabilidad: Nuestros productos no se utilizan para diagnosticar ninguna enfermedad. Planck Vision Systems no anuncia nuestras cámaras como equipos médicos. Nuestros productos solo pueden identificar a personas con temperatura cutánea elevada. No hay forma de detectar térmicamente a una persona infectada que no tenga una temperatura corporal o cutánea elevada y solo un profesional médico autorizado puede determinar si dicha persona está experimentando una condición médica anormal.