

# ThermaCheck™ M1

TC160-M1, TC160-M1-AU/EU/UK

El sistema de detección de temperatura y máscara de visión dual ThermaCheck M1 ayuda a crear un entorno más seguro para los empleados y visitantes en público e instalaciones privadas

## Características:

- La IA incorporada escanea rápidamente a una o varias personas
- Plug and Play: no se necesita PC
- El alto rendimiento reduce la formación de líneas
- Fácil de ver el estado de aprobación / falla para la detección de temperatura y máscara
- Guarda imágenes con marca de tiempo
- Muestra estadísticas de cribado
- Relé incorporado

## Perfecto para:

- Edificios de oficinas
- Fábricas y almacenes
- Centros de enfermería y rehabilitación
- Industria de la hospitalidad
- Instalaciones deportivas y de entretenimiento

## Ideal para integración:

- Se adapta a soluciones estándar de seguridad VMS y NVR



## El ThermaCheck™ M1 Ventaja

ThermaCheck M1 es una cámara de visión dual autónoma y fácil de usar para la detección automática de temperatura corporal elevada, la detección de máscaras y el conteo de personas. La conectividad HDMI simple permite emparejar el cabezal de la cámara con la pantalla que elijas. Un relé de estado de alarma permite la integración con otras formas de control de acceso. Resultados de cribado precisos y fiables, integrado en sus otros protocolos de entrada, ayudará a mantener seguros a sus empleados, clientes e invitados.



Inteligente

Detección automática de rostros, alertas de máscaras, temperatura pasa / falla y contador de personas



Autónomo

La computadora a bordo con software incorporado le permite estar listo y escaneando en poco tiempo



Asequible

El cabezal de cámara económico y la conectividad HDMI ofrecen la mejor solución de detección de valor

### Qué hay en la caja:

- Cámara ThermaCheck M1
- Adaptador de corriente
- cable HDMI
- Ratón
- Tarjeta SD de 32GB



Compartimento seguro para



ThermaCheck M1 tiene una interfaz HDMI potente y fácil de usar.

Medida de temperatura Y Alarma	Rango de temperatura	82 - 113°F (28 - 45°C)
	Exactitud de la temperatura	± 0.5°F (± 0.3°C)
	Distancia de medición	3,5 - 13,1 pies (1 - 4 m)
	Calibración	Sujeto humano o cuerpo negro
	Modo objetivo	Persona individual o múltiple (~ 10 personas máximo)
	Alerta de temperatura	Valor umbral definido por el usuario
	Alerta de máscara	Activar / desactivar
Térmico Cámara	Tecnología de sensores	Microbolómetro
	Resolución	160 x 120
	NETD	<50 mK (0,05°C)
	FOV	57°x 44,3°
Visual Cámara	Paleta de color	Hierro rojo
	Tecnología de sensores	CMOS de 1 / 2,8 pulgadas
	Tamaño de píxel	2 megapíxeles
	Resolución	1920 x 1080
General	Nivel de luz baja	Color: 0.01Lux @ (F1.5)
	Conexiones	2 x USB; 1 x HDMI; 1 x relé
	Temperatura de funcionamiento	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: 12 V 2 A CC
	Dimensión	5.2 pulgadas x 3.5 pulgadas x 1.8 pulgadas (130 mm x 90 mm x 45 mm)
	Peso	16,5 onzas (465 g)
SDK	API HTTP para una fácil integración con VMS	

\*Tipo de adaptador de corriente internacional especificado por el sufijo del número de modelo, con las siguientes opciones: TC160-M1-EU (Tipo-C), TC160-M1-UK (Tipo-G) y TC160-M1-AU (Tipo-I)

*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 tiene una temperatura corporal o cutánea elevada y solo un profesional médico autorizado puede determinar si dicha persona está experimentando una condición médica anormal.*