

# Seek Scan

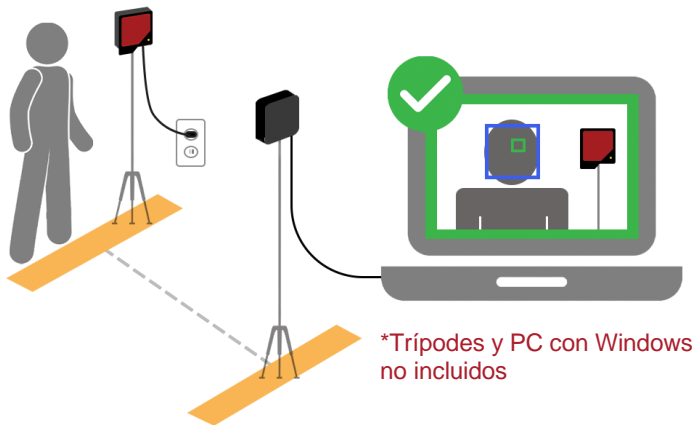
## Simple Monitorización Para Comunidades más Seguras

Ayuda a las empresas, instituciones y lugares a detectar fácilmente la temperatura de la piel.

- Preciso, automatizado y asequible
- Específicamente diseñado y calibrado para medir la temperatura de la piel.
- Permite el distanciamiento social
- Perfecto para vestíbulos, pasillos y otros puntos de acceso clave.
- Establezca una temperatura de alarma personalizable y comience la detección en minutos

**Seek**<sup>™</sup>  
 thermal  
 thermal.com

**Referencia**  
**YW-AAA**



\*Trípodes y PC con Windows no incluidos

Seek Scan™ es un sistema de imágenes térmicas simple y de bajo costo diseñado para automatizar la detección de la temperatura corporal utilizando la temperatura de la piel como indicador. A diferencia de los métodos de detección tradicionales, Seek Scan permite el distanciamiento social, la auto-medición y encuentra el punto más fiable en la cara para la medición de temperatura.

El proceso Seek Scan proporciona una capa adicional de detección preventiva y brinda más tranquilidad a las empresas, instituciones y participantes.

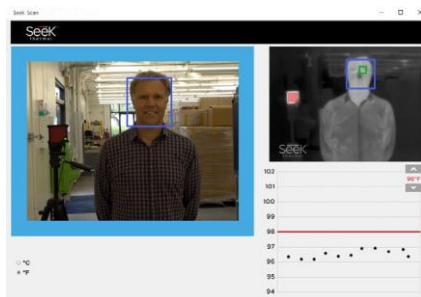
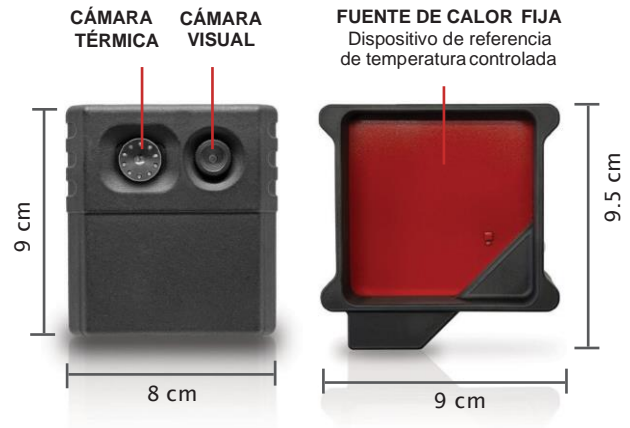
Configure Seek Scan en minutos con dos trípodes y una PC con Windows.

**Hecho en EE. UU. Con componentes globales**

*\*Patentes Pendientes*

### PERFECTO PARA:

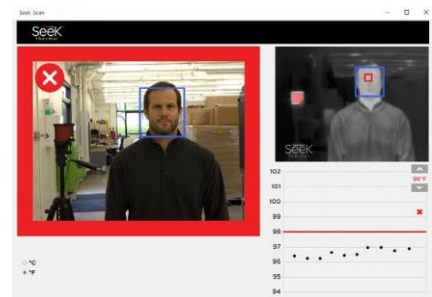
- Pequeñas, medianas y grandes empresas
- Fábricas y almacenes.
- Hoteles
- Restaurantes
- Espacios, teatros y estadios
- Hogares de ancianos
- Escuelas y guarderías
- Gimnasios y otras instalaciones deportivas



**ANALIZANDO LA TEMPERATURA DE LA PIEL**



**POR DEBAJO DE LA TEMPERATURA DE ALARMA**



**POR ENCIMA DE LA TEMPERATURA DE ALARMA**

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

### Diseñado y calibrado para la temperatura de la piel.

A diferencia de las cámaras térmicas industriales típicas, Seek Scan se desarrolló para medir con precisión la temperatura de la piel y también incluye una fuente de calor fija que maximiza la precisión.

### Permite el distanciamiento social

El filtrado no invasivo y sin contacto elimina el acercamiento entre el personal de cribado y los participantes.

### Asequible

Con un precio significativamente más bajo que otras soluciones de selección.

### Cribado rápido y automatizado

En segundos, el sistema detecta automáticamente una cara, encuentra el lugar más confiable para medir y muestra una alerta de aprobación / fallo en función de la temperatura de alarma personalizable.

### Tecnología probada

La termografía se ha utilizado en todo el mundo durante años como una forma rápida y no invasiva de medir la temperatura.

### Facil de instalar y facil de usar

Comience a escanear en minutos usando dos trípodes y un PC con Windows

## RESUMEN TÉCNICO

Especificaciones de la cámara	Descripción
Resolución del sensor térmico	206 (h) x 156 (v)
Resolución de la cámara visible	640 x 480
Campo de visión horizontal / vertical	35° (h) / 26° (v)
Longitud focal de la lente / número F	4.0mm / f/1.20
Cuadros por segundo	<9Hz
Alimentación	USB 5V (Se conecta al puerto USB-A del ordenador)
Dimensiones y peso	3 x 8 x 9 cm / 140 g
Montaje trípode	1/4"-20 Montaje en trípode de cámara estándar
Especificaciones de la fuente de calor fija	
Dispositivo de temperatura controlada	Emite una temperatura de referencia constante
Alimentación	110V a 220V 50/60Hz (Se conecta a la toma de corriente)
Dimensiones y peso	3 x 9 x 9.5 cm / 80 g
montaje trípode	1/4"-20 Montaje en trípode de cámara estándar
Especificaciones de medida	
Precisión de la temperatura	± 0.3°C (0.5°F) entre 36°C a 40°C (96°F a 104°F) @ 1.5 metros (5 feet) Verificado en entorno de laboratorio utilizando una fuente de calor fija
Sensibilidad del sensor	40 mK (típico), <50 mK (máx) @ 25°C (Procesamiento de señal posterior)
Especificaciones del Sistema	
Requerimientos del sistema	Sistemas operativos compatibles: Windows 7 y 10
Temperatura de funcionamiento	Precisión de temperatura óptima en condiciones por debajo de 40°C ambiente
Tiempo de medición de escaneo	1 segundo
Captura de datos	Activador de eventos con JPEG y temperatura de punto térmico
Salida de datos	Solicite a su representante opciones para integrar los datos de Seek Scan con otros sistemas.



## QUÉ HAY EN LA CAJA

- Cámara
- Cable de cámara USB-A
- Fuente de calor fija
- Cable de alimentación de fuente de calor fijo
- Memoria USB con software Seek Scan
- Guía de inicio rápido

\* Trípodes y PC con Windows no incluidos


[contacto.ad@ayscomdatatec.com](mailto:contacto.ad@ayscomdatatec.com)  
 (+34) 913 76 82 25  
 C/Manuel Tovar nº36  
 28034, Madrid  
