

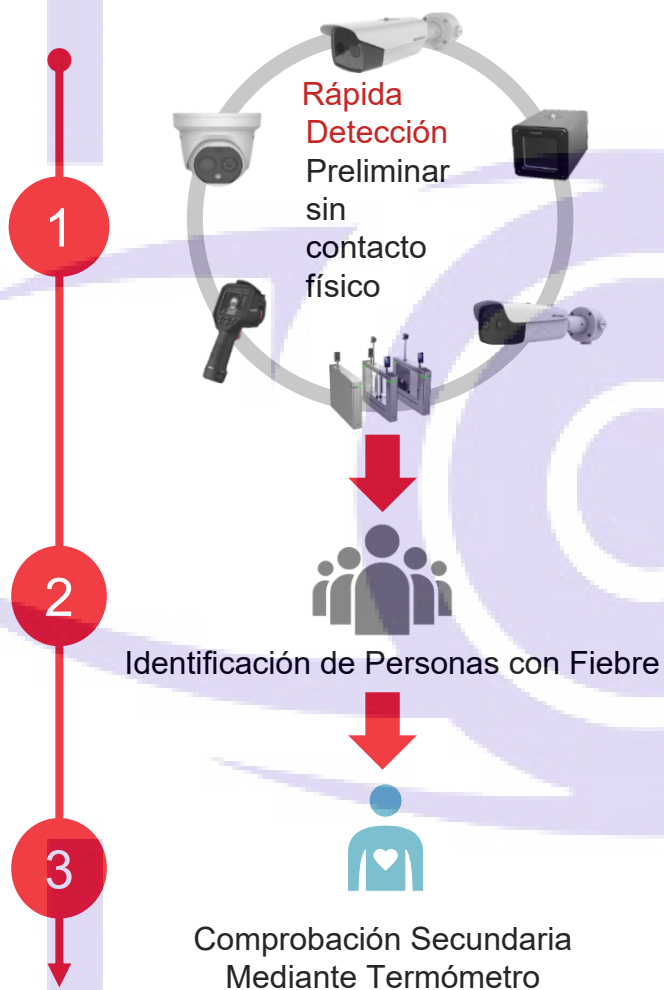


Detección de Fiebre

Soluciones



Detección de Fiebre: Escenarios Típicos de Aplicación



Detección de Fiebre-Larga Distancia-Areas Abiertas



Detección de Fiebre-Inspección Puntual



Detección de Fiebre-Corta Distancia-Entradas



Detección de Fiebre por Control de Accesos (Nuevo)

S

SEGURO

Sin contacto, largo alcance y alta precisión, reduciendo los riesgos de infección cruzada

E

EFICIENTE

Eficiente, activación automática de alarma, lo que reduce en gran medida los costos laborales

A

ADAPTABLE

Múltiples tipos de productos, fáciles de implementar, adecuados para diversos escenarios

T

TRAZABLE

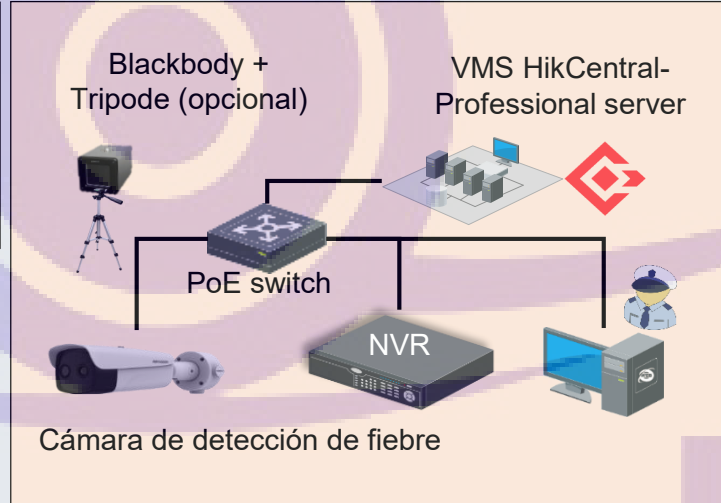
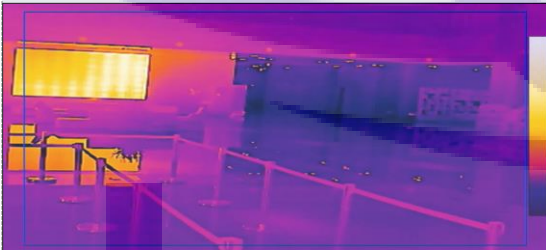
Combinando reconocimiento de temperatura, imagen y detección de cuerpo humano para una gestión fácil y eficaz

Detección de Fiebre a larga distancia en áreas abiertas

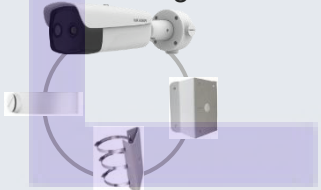
Detección de Fiebre Grupal con Alta Eficiencia

Detalles de la Solución

- Para la detección preliminar de fiebre en multitudes a larga distancia en interior(3-9m). Fiebre simultanea (10-15 personas). Precisión $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$
- The blackbody se usa como calibrador para mejorar la precisión a $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$
- Gestión Centralizada de los accesos con registro - grabación de temperatura



Fever screening bullet



Wall-mounted bracket



PoE switch



HikCentral Professional



Blackbody (opcional)



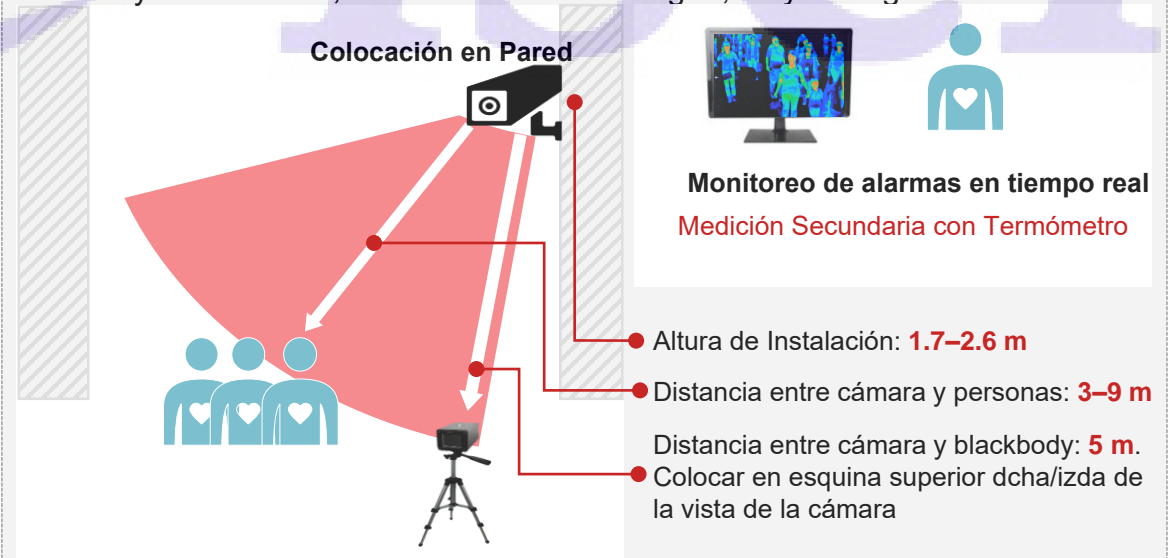
Tripode (opcional)

Información de Producto

- Thermal: 384 × 288, lens: 15 mm
- Optical: 2688 × 1520, lens: 6 mm
- Detección Simultanea de Fiebre para multiples personas (ca.10-15 persons)
- **Precisión: $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$** ($\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ con blackbody)
- Rango de Medición: 30-45°C
- Temperatura de Trabajo: 10-35°C
- **La detección del cuerpo humano con AI (Análisis Inteligente) reduce las falsas alarmas de detección de fiebre**
- Mayor resolución, más detalles en la imagen, mayor rango de medición



DS-2TD2636B-1x/P



Escenarios de Aplicación

Escenario

Nota: Recomendado para Instalaciones en Interior. La fluctuación de la temperatura exterior influye en la precisión de la medición

Hospitales



Punto de Información

Es un lugar donde los pacientes potenciales consultarán y se reunirán. Por lo tanto, un examen preliminar rápido en este punto es muy útil.

Aeropuertos / Estaciones de Transporte



Los Corredores de Pasajeros en el aeropuerto u otras estaciones de transporte son espacios donde se aglutinan los pasajeros y es un punto importante para un rápido examen preliminar de fiebre

Edificios de Oficinas



Los Accesos a los Edificios de Oficinas son los lugares por donde a diario pasan todos los empleados. Este es el punto importante para una detección preliminar de fiebre

Detección de Fiebre con Cámaras Termográficas de Mano

En cualquier momento, En cualquier lugar (INTERIOR)

Detalle de la Solución

- Para exámenes preliminares de detección de fiebre por personal interno
- Recomendación: Realizar la medición pasados **5 min** desde que la persona haya entrado en el recinto interior



Información de Producto

- Thermal resolution: 160 × 120;
- Optical resolution: 640 × 480;
- **Precisión: ±0.5°C**
- Rango de Medición: 30-45°C
- 3.5" LCD Pantalla Táctil
- Admite punto de acceso Wi-Fi, capturas de pantalla automáticas de una persona con fiebre y carga en el Cliente móvil (Hik-Thermal) como evidencia
- Alarma Audible en tiempo real
- Batería en Funcionamiento: **4-5 horas**



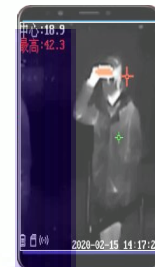
DS-2TP21B-6AVF



1 m - 1.5 m



Si alarma



Rápida y Fácil medición preliminar

Captura de pantalla automática y carga en la aplicación térmica como evidencia

Medición Manual Secundaria con Termómetro

Escenarios de Aplicación

Escenario

Nota: Recomendado para Instalaciones en Interior. La fluctuación de la temperatura exterior influye en la precisión de la medición

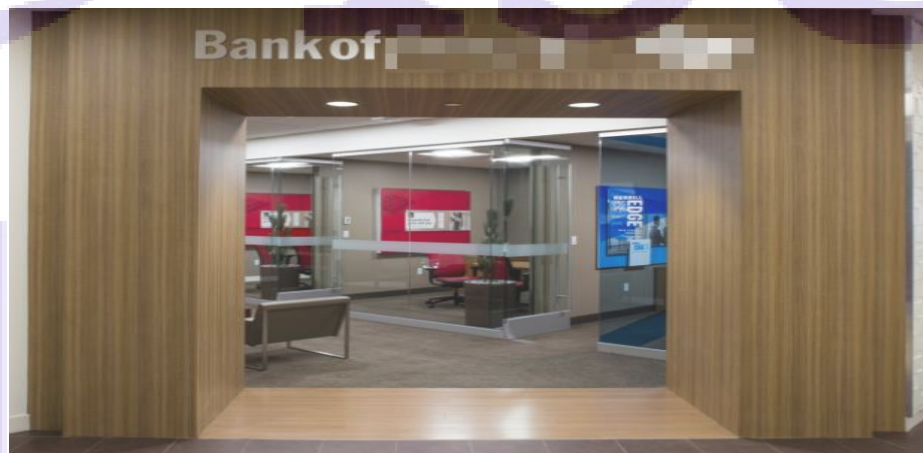
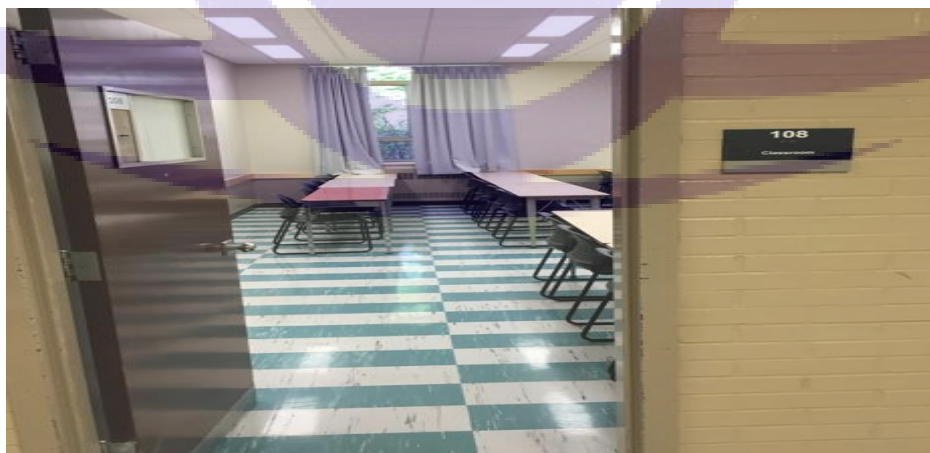
Industria

Área de Trabajo



Edificios de Oficinas

Área de Oficinas



Colegios

Entradas a Aulas

Banca

Entrada a la sucursal

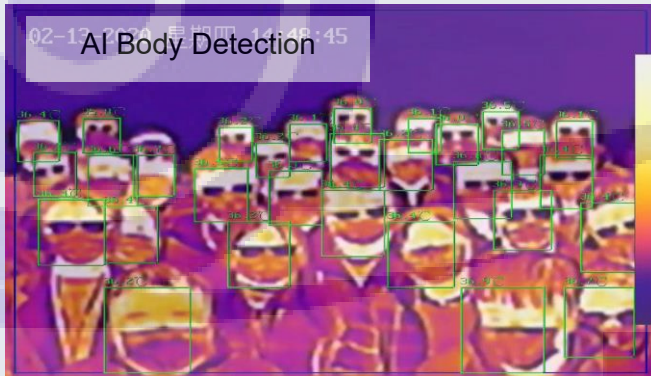
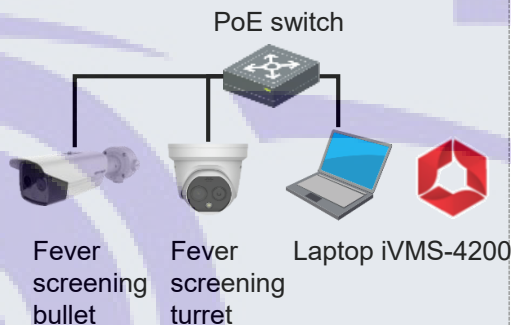
3 Detección de Fiebre a corta distancia

Escenario

Económica: 1 cámara con 2 lentes, con AI para detección de fiebre

Detalles de la Solución

- Para entradas a edificios, halls de ascensores, puntos de seguridad, etc.
- **Instalación en interior** sin viento
- **Recomendado: sectorizar el acceso**
- Recomendación: Realizar la medición pasados 5 min desde que la persona haya entrado en el recinto interior



Fever screening bullet



Fever screening turret



Tripod Adaptor



Tripod



iVMS-4200



PoE Switch



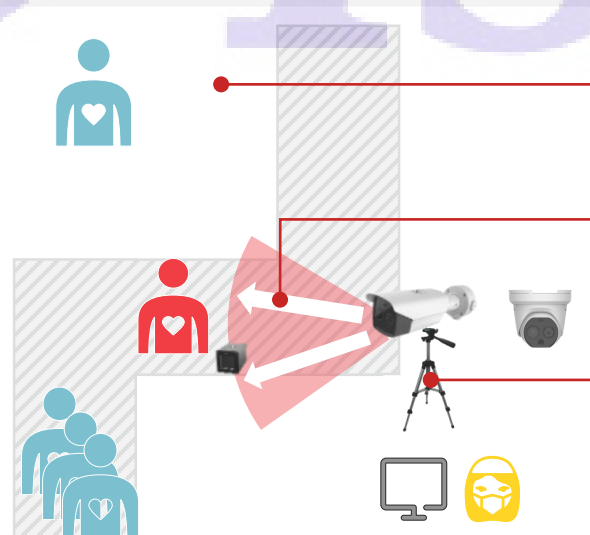
Laptop

Información de Producto



DS-2TD1217B-3/6 PA
DS-2TD2617B-3/6 PA

- Thermal: 160 × 120, lens: 3 mm / 6 mm
- Optical: 2688 × 1520, lens: 4 mm / 8 mm
- **Precisión: ±0.5°C**
- Rango de Medición: 30-45°C
- Temperatura de Trabajo: 10-35°C Rango
- Alarma de audio integrada para temperaturas anormales
- **La detección del cuerpo humano con AI (Análisis Inteligente) reduce las falsas alarmas de detección de fiebre**



En caso de alarma, medición secundaria con termómetro

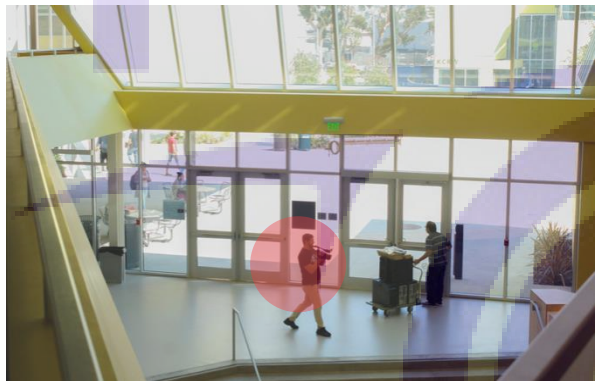
Distance entre cámara y personas: 0.8-1.5 m (3 mm lens) 1.5-2 m (6 mm lens)

Altura de Instalación 1.5 m

Escenarios de Aplicación

Nota: Recomendado para Instalaciones en Interior. La fluctuación de la temperatura a exterior influye en la precisión de la medición

Colegios / Polideportivos



Entrada a Colegios



Entrada a Polideportivos

Retail



Entrada a supermercado



Entrada a restaurante

Edificios de Oficinas

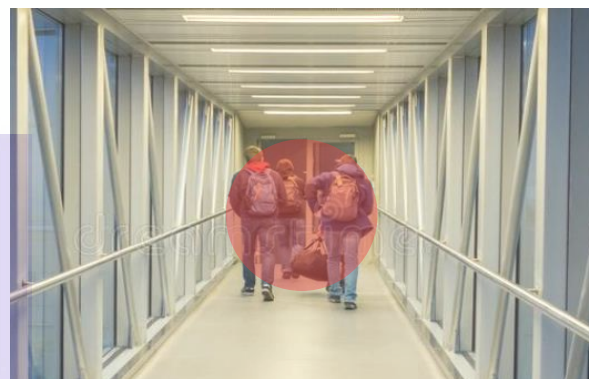


Hall de Ascensores



Entrada a Edificios

Hospitales /Aeropuertos



Accesos a Urgencias



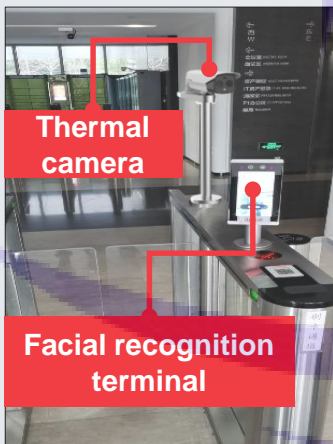
Entradas a Terminales

Detección de Fiebre + Control de Accesos (nuevo)

Doble Protección sin Contacto

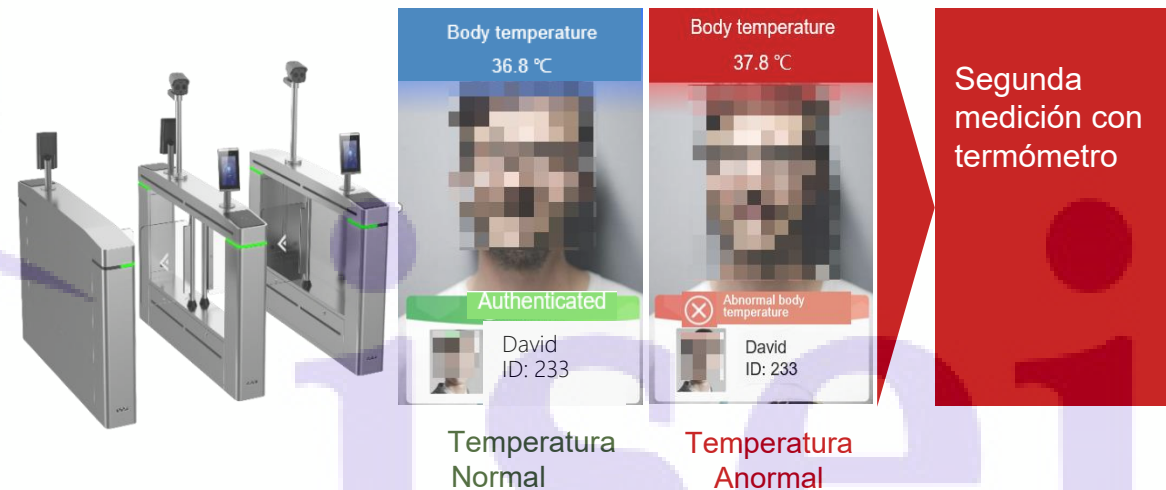
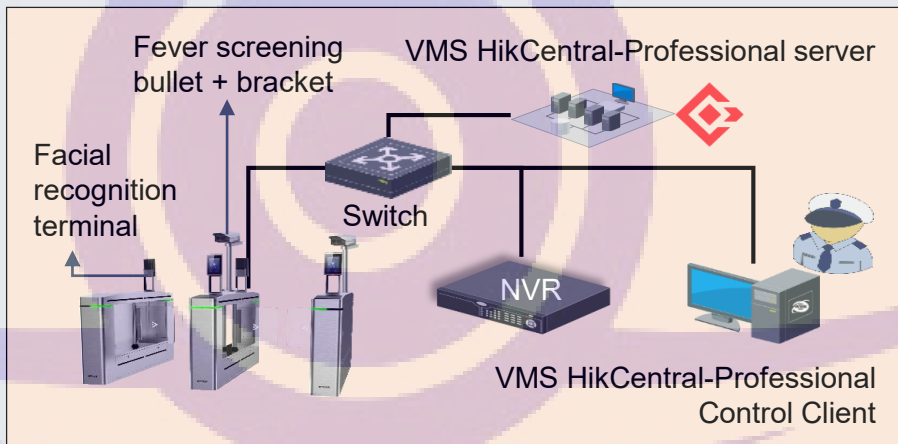
Detalles de la Solución

- Combinación de detección de fiebre + Control de Accesos con Reconocimiento Facial
- Instalación en Interiores
- **Gestión Centralizada** del control de accesos con registro de temperatura



Thermal camera

Facial recognition terminal



Segunda medición con termómetro

Temperatura Normal

Temperatura Anormal

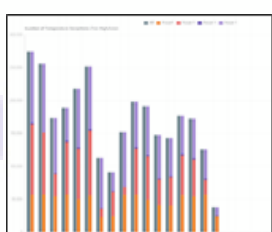
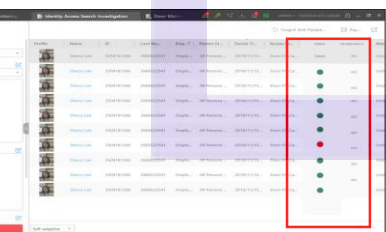
Información de Producto

- Reconocimiento Facial & Medición de Temperatura Corporal
- Medición rápida de la temperatura corporal sin contacto (detección de rostros)
- **Todo en Uno**
- Transmisión de Alarmas en Tiempo Real
- Capacidad Almacenamiento de Caras: 20,000
- Velocidad de PASO: + de 60 personas/min
- Rango de Medición: 30-45°C
- Precisión: $\pm 0.5^\circ\text{C}$



VMS Gestión Centralizada de Control de Accesos

- 1 Registro de Acceso+Estadísticas de temperatura.
- 2 Alarmas por fiebre en tiempo real
- 3 Exportación de Informes



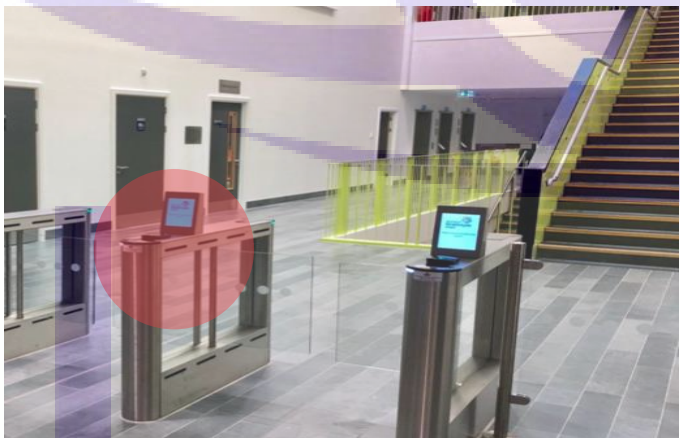
Access ID	Access Time	Access Status	Access Type	Access Location	Access Device	Access Result
1000000001	2020-10-10 10:00:00	Success	Normal	Access Point A	Facial Recognition	Success
1000000002	2020-10-10 10:05:00	Failure	Abnormal	Access Point A	Facial Recognition	Failure
1000000003	2020-10-10 10:10:00	Success	Normal	Access Point B	Facial Recognition	Success

3rd-Party Integration (OA)

Application Scenarios

Note: Indoor installation recommended. The fluctuation in outdoor ambient temperatures influences the accuracy of temperature measurement.

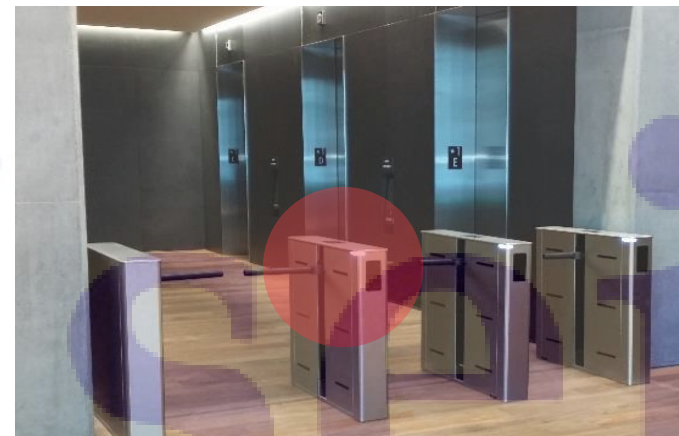
Colegios



Industria



Edificios Comerciales



Lista de Productos

DS-2TD2636B-10 o 15/P

- Thermal: 384 × 288, lens: 10 o 15 mm ;
- Optical: 2688 × 1520, lens: 6m m ;
- Precisión: $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ con blackbody)
- Rango de Medición: 30-45°C
- Temperatura de Trabajo: 10-35°C
- AI Detección Corporal, Reducción de Falsas Alarmas
- Detección de Fiebre Simultanea de Varias Personas (10-15)



HikCentral Professional

- Sistema de Gestión Centralizado Potente, Flexible y Escalable
- Admite visualización en vivo, reproducción, control de acceso, gestión de alarmas, reconocimiento facial, almacenamiento de datos de temperatura, análisis de tendencias de temperatura anormal, etc
- Gestión centralizada del sistema de control de acceso con ~~manejo y seguimiento de alarmas de fiebre en tiempo real.~~



DS-2TD2617B-3/6PA(B)

- Thermal: 160 × 120 ;
- Lens: 3 mm / 6 mm ;
- Optical: 2688 × 1520 ;
- Optical lens: 4 mm / 8 mm ;
- Modo Video: Bi-spectrum (fusion imagen)
- Precisión: $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ with blackbody)
- Rango de Medición: 30-45°C
- Alarmas de audio



DS-2TD1217B-3/6PA(B)

- Thermal: 160 × 120 ;
- Lens: 3 mm / 6 mm ;
- Optical: 2688 × 1520 ;
- Optical lens: 4 mm / 8 mm ;
- Modo Video: Bi-spectrum (fusion imagen)
- Precisión: $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ with blackbody)
- Rango de Medición: 30-45°C
- Alarmas de audio

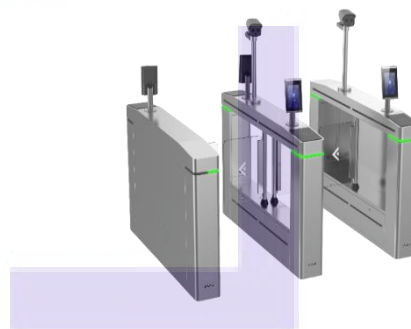


Calibrador Blackbody

- Temperature resolution: 0.1°C
- Accuracy: $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$
- Temperature stability: $\pm 0.1^{\circ}\text{C}/\text{h}$
- Effective emissivity: 0.97 ± 0.02
- Operating temperature: 0-30°C



- Reconocimiento Facial y Medición de Temperatura
- Medición rápida de la temperatura corporal sin contacto (detección de rostros)
- Transmisión de Alarmas en Tiempo Real
- Capacidad Almacenamiento de Caras: 20,000
- Velocidad de PASO: + de 60 personas/min
- Rango de Medición: 30-45°C
- Precisión: $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$



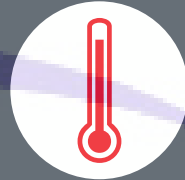
DS-2TP21B-6AVFW

- Thermal resolution: 160 × 120 ;
- Optical resolution: 640 × 480 ;
- Rango de Medición: 30-45°C
- Pantalla Táctil
- Precisión: $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$
- Modo Video: Bi-spectrum (fusion imagen)
- Wi-Fi
- Alarmas de Audio



DS-K5671-ZU+DS-2TD2617B-3/6PA(B)

DS-K3B601-L/Mpg-Dp65 or DS-K3B601-M/Mpg-InTtNDp65 or DS-K3B601-R/MpgTtN-Dp65



Circuito Cerrado TV
Seguridad electrónica - C.R.A.
Detección de incendios
Control de accesos
Ingeniería, seguridad e imagen

HOMOLOGACIÓN DGP 3407

Aienas, 1 - pab. 20 - Polígono 27 Martutene - 20014 Donostia
Telf. 943 31 39 70 - Fax: 943 31 69 75 - www.isei.es - isei@isei.es