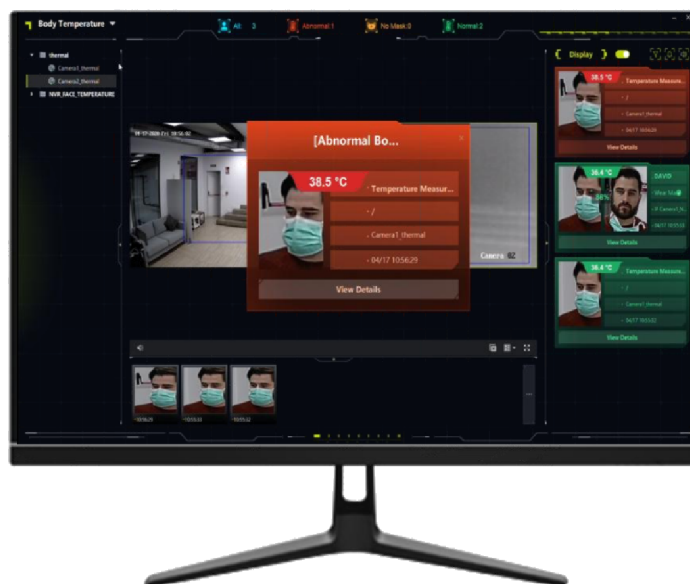


# BYTEMP-BBODY

Professional Solution

Sistema Preciso de Medición de Temperatura a distancia  
 Medida de temperatura corporal a distancia  
 Cámara termográfica: 384x288 Vox |  
 Lente 10mm  
 Blackbody para calibración automática y garantizar precisión  
 Alta Precisión  $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$   
 Software de monitorización y gestión



Sistema para medición de temperatura corporal a distancia  
 Cámara termográfica dual IP  
 Resolución térmica 384x288  
 Resolución Óptica 1920x1080  
 Lente 10 mm (Term)  
 Precisión  $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$  (Con blackbody)  
 Rango de medición de temperatura  $20^{\circ}\text{C} \sim 50^{\circ}\text{C}$   
 Blackbody (Incluido): Sistema calibrador de precisión  
 Rango de ajuste de temperatura  $30^{\circ}\text{C} \sim 50^{\circ}\text{C}$   
 Resolución de temperatura  $0.1^{\circ}\text{C}$   
 Estabilidad de temperatura  $\pm(0.1-0.2)^{\circ}\text{C}/30 \text{ min}$   
 Software de monitorización y gestión

## Especificaciones

### Cámara Termográfica Dual IP

Sensor térmico	384x288 Óxido de Vanadio
Sensor óptico	1/2.7" Progressive Scan CMOS 2 Megapixel
Mínima iluminación (para la parte óptica)	Color: 0.09 Lux @ (F1.6, AGC ON), IR hasta 50 m de distancia
Flujo Main Stream	384x288(50fps) Term / 1920x1080 (25fps) Óptica
Flujo Extra Stream	384x288 (50fps) Term / 704x576 (25fps) Óptica
Compresión	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Lente	10 mm (Term)

# Especificaciones

Ángulo de visión	37.5°x28.6° (Term)
Sensibilidad térmica	< 40mK (0.05 ° C)
Rango medición térmica	20 ~ 50°C / Alta precisión ± 0.3°C (Solo usando blackbody)
Rango espectral	8~14?m
Tamaño de pixel	17?m
Funciones inteligentes	Medición de temperatura corporal
Características en la Medida	Hasta 30 detección de caras en una misma escena / Entre 2 ~ 6 m. de distancia en la detección (punto óptimo 3~ 4 m.)
Audio	No dispone
Alarma	1 Relay (NA/NC)
Almacenamiento interno	No dispone
Interfaz de red	Ethernet 10/100 BaseT
Acceso remoto	Interfaz WEB, CMS y NVR
Interoperabilidad	ONVIF
Instalación Recomendada	2 m de altura
Alimentación	12VDC
Temp. funcionamiento	0° C ~ +30° C
Grado de protección	Impermeable IP66
Dimensiones	293.9 mm (Fo) x 120.7 (An) x 119 (Al) mm
Peso	2 Kg

## Blackbody

Rango de Temperatura	30°C ~ 50°C Ajustable
Estabilidad de Temperatura	±(0.1-0.2)°C/ 30 min
Instalación Recomendada	2 m máx. desde el techo (siempre dentro del FOV de la cámara)
Alimentación	220 VAC, 50 Hz
Dimensiones	240 (Fo) x 150 (Al) x 160 (An)



Software de Gestión  
y Monitorización



**SISTEMAS BYACCESS, S.L.**  
C/ Puente de Madrid, 28  
28412 - Cerceda - Madrid - SPAIN  
Tel: +34 918 420 129  
Info@byaccess.com  
[byaccess.com](http://byaccess.com)



**Sistemas  
Seguridad.com**  
[sistemas-seguridad.com](http://sistemas-seguridad.com)

