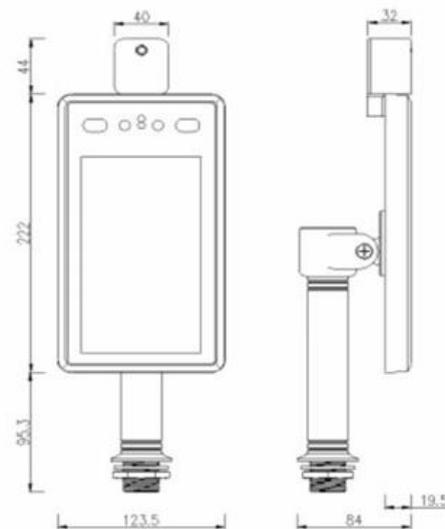




CÁMARA DE CONTROL DE TEMPERATURA Y RECONOCIMIENTO FACIAL



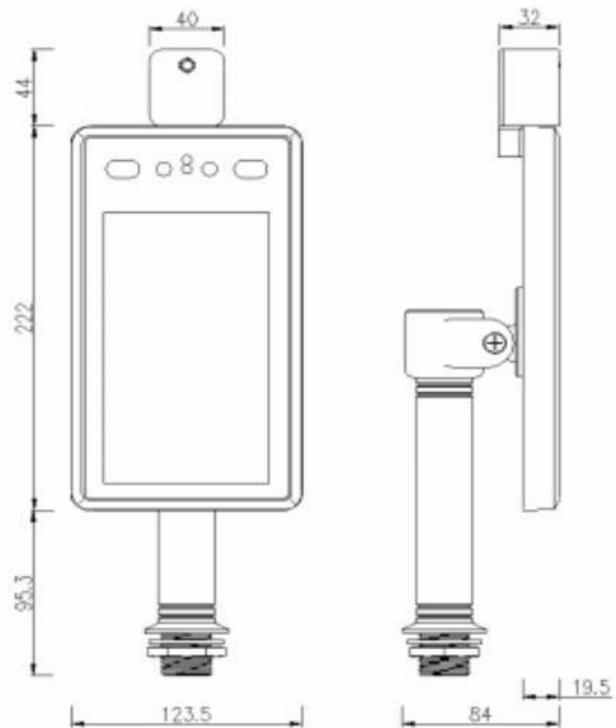
MARZING

Workforce Management

C/ Calera, 3 – Oficina 27
28760 Tres Cantos
E-Madrid
Tel. +34 91 806 00 00
www.marzing.es
marzing@marzing.es

Abriendo puertas
con la seguridad de
SIEMPRE

Cámara con Indicador de Temperatura y/o Reconocimiento Facial



Funcionalidad:

- Detección automática de temperatura corporal sin contacto, captura la cara humana y realice la adquisición de temperatura por infrarrojos de alta precisión al mismo tiempo.
- Rango de medición de temperatura 30-45 (°C) Exactitud ± 0.3 (°C).
- Opción de identificación automática del personal que no lleva máscara y advertencias en tiempo real.
- SDK con datos de temperatura y accesos por protocolo HTTP.
- Registro de la información de forma automática, sin operación manual, mejora la eficiencia del acceso de los usuarios.
- Detección por cámara binocular en tiempo real.
- Algoritmo único de reconocimiento de rostros de alta precisión, tiempo de reconocimiento de rostros <500ms
- Seguimiento del movimiento humano en un entorno de luz de fondo fuerte, compensación de contra luz de ≥ 80 dB
- Compatible con sistema operativo Linux para una mejor estabilidad del sistema.
- Varios protocolos de interfaz, SDK y HTTP en múltiples plataformas como Windows / Linux.
- Monitor de 7 pulgadas y 8 pulgadas según modelo.
- IP34 protección ante polvo y agua.
- MTBF > 50000 H
- Reconocimiento facial para 22400 rostros y 100,000 registros.
- Admite una entrada Wiegand y salida Wiegand.

- Cámara con reducción de ruido 3D, supresión de contra luz, estabilización electrónica de imagen, y tiene múltiples modos de balance de blancos, adecuado para múltiples escenas.
- Transmisión de voz electrónica (temperatura normal del cuerpo humano o alarma por temperatura alta, resultados de verificación de reconocimiento facial).



Prestaciones:

Modelo	KR--Term-K2	KR-Term-K3
Hardware		
Chipset	Hi3516DV300	
System	Linux	
RAM	16G EMMC	
Sensor	1/2.7" CMOS	
Óptica	4.5mm	
Parámetros Cámara		
Cámara	Detección Binocular en Tiempo Real	
Resolución	2 Mega pixel 1920*1080	
Min. lux	Color 0.01Lux @F1.2(ICR); B/W 0.001Lux @F1.2	
SNR	>50 db(AGC OFF)	
WDR	>80 db	
Reconocimiento Facial		
Altura	1.2 - 2.2 M, ángulo ajustable	
Distancia	0.5-2 Metros	
Angulo Vista	Vertical ± 40 grados	
Tiempo	< 500ms	
Temperatura		
Rango	30-45 (°C)	
Exactitud	± 0.3 (°C)	
Distancia	Detección entre 0,3 a 0,8 m	
Tiem. Respuesta	< 300ms	
Interface		
Internet interface	RJ45 10M/100M Ethernet	
Puerto Weigand	Entrada/Salida 26 y 34	
Salida Alarma	1 salida de relé	
Puerto USB	1 puerto USB	

General	
Alimentación	DC 12V/3A
Consumo	20W(MAX)
Temperatura Operación	0°C a +50°C
Humedad	5% a 90%
Dimensiones	123.5(W) * 84(H) *361.3(L) mm
Peso	2.1Kg
Apertura	33mm

Precauciones:

- La cámara para control de temperatura debe usarse en un lugar con una temperatura ambiente entre 10°C y 40°C. No instale el dispositivo de medición de temperatura debajo de la ventilación, y asegúrese de que no haya una fuente de calefacción a menos de 3 metros.
- El personal que ingresa a la sala desde un ambiente exterior frío puede afectar a la precisión de la medición de temperatura. La prueba de temperatura de la frente debe realizarse después de que la frente no esté tapada durante tres minutos y la temperatura sea estable.

- o La temperatura detectada por el dispositivo de control de temperatura es la temperatura de toda el área de la frente. Cuando hay agua, sudor, aceite o maquillaje espeso en la frente o los ancianos que tienen más arrugas, la temperatura de lectura será inferior a la temperatura real. Asegúrese de que no haya cabello o ropa que cubra esta área.

Especificaciones Interface:

