

CamTemp17-ACR



Cámara de detección de temperatura termográfica en red de espectro dual térmico y óptico.

Potente función de análisis de comportamiento, basada en el algoritmo de aprendizaje: cruce de línea, intrusión, entrada y salida de la zona.

Función de alarma de superación de temperatura aceptable.

Algoritmo avanzado de detección de incendios.

Espectro dual de fusión de imágenes, vista previa de imagen en imagen. Permite vista solo imagen térmica.

Se puede utilizar para la detección preliminar de temperatura en edificios de oficinas, fábricas, hospitales, estaciones, aeropuertos y otros lugares públicos.

Permite una escala de medición muy amplia, con algoritmo de IA para la detección de caras y alta precisión y eficiencia de la detección de fiebre.

Ventajas

Tecnología de procesamiento de imágenes líder: AGC adaptativo, DDE, 3D DNR, NETD menos de 40 mk (@ 25 ° C, F # = 1.1)

Función de alarma de superación de temperatura aceptable.

Algoritmo avanzado de detección de incendios.

Fusión de imagen de doble espectro, vista previa de imagen en imagen

Resolución de sensor de 160 × 120 4MP

Ajuste del obturador en varios modos.

DNR 3D, 15 paletas de colores ajustables, mejora de detalles de imagen

Imagen espejo, zoom digital × 2, × 4 y salida local.

Definiciones

Termografía: No hay necesidad de que el individuo coopere deliberadamente, excepto para que su imagen entre dentro de la pantalla.

Mayor eficacia, emplea en hacer la medición 1 seg. / persona.

Mayor rango de distancia de medición: entre 0.3mts y 2mts

Zona de detección: cualquier área dentro de la pantalla.

Termopila: Exige una alta adaptabilidad del personal a identificar

Menor eficacia, emplea en hacer la medición 5 seg. / persona.

Menor rango de distancia de medición: entre 0.3mts y 0.5mts

Zona de detección: área pequeña fija de la pantalla

Características técnicas

Modelo	2TD2617B -3	2TD2617B -6
Lente térmica	3mm	6mm
Distancia lectura recomendada	de 0,8 a 1,5m	de 1,5 a 3m
Instalación	En Trípode a 1,5m de altura	
Sensor de imagen:	Matrices de plano focal no refrigerado de óxido de vanadio	
NETD:	menos de 40 mK (25 ° C), F # = 1.1	
Número F:	F1.1	
Convencional:	Luz visible: 50Hz: 25fps (1920 × 1080), 25fps (1280 × 960), 25fps (1280 × 720) Luz visible: 60Hz: 30fps (1920 × 1080), 30fps (1280 × 960), 30fps (1280 × 720) Térmico: 50 fps (160 × 120 (la resolución de la imagen de salida es 320 × 240))	
Compresión de video:	Codificación H.265 / H.264 / MJPEG, H.265 +, H.264 + con perfil básico / principal / alto	
Precisión de la temperatura	± 0.5 ° C(± 0.3 ° C con Black body)	± 0.5 ° C
Compresión de audio	G.711u / G.711a / G.722.1 / MP2L2 / G.726 / PCM	
Visualización simultánea en vivo:	Hasta 20 canales	
Entrada de alarma:	Entradas de 2 canales (0-5 VCC)	
Salida de alarma:	Salidas de relé de 2 canales, acciones de respuesta de alarma configurables	
Entrada de audio:	Interfaz de entrada / línea de micrófono de 3,5 mm de 1 canal. Entrada de línea: 2-2.4 V [p -p], impedancia de salida: 1KO ± 10%	
Salida de audio:	Nivel lineal; Impedancia: 6000	
Fuente de alimentación:	12 VDC ± 20%, PoE (802.3af, clase 4)	
Nivel de protección:	IP66	
Dimensiones / Peso:	352,4 mm × 113,5 mm × 114,7 mm / Aprox. 1,5 kg	

Medidas

