ZN-T1

Cámara IP con detección de Temperatura Corporal

- Algoritmo de detección de temperatura corporal
- Lente dual (térmico + luz visible)
- Píxeles efectivos: 320x240
- Sensibilidad térmica: ≤50mK
- Térmico: lente fijo de 8 mm.
- Lente motorizado visible de 2.7-12 mm
- Desviación: ± 0.3 ° C
- Detección de cuerpo (hasta 16 objetivos)
- Tiempo de respuesta: ≤50 ms
- 14 control de color

Especificaciones

Cámara térmica	
Tipo de detector	Microbolómetro IRFPA sin enfriar
Píxeles efectivos	320(H) * 240 (V)
Tamaño de píxel	20um
Sensibilidad térmica (NETD)	≤ 50mK @F1.0 , 300 K
Rango espectral	8 ~ 14u m
Ajuste de imagen	Polaridad / DVE / Espejo / FCC / 3D DNR Brillo / Contraste / ROI
Paletas de colores	Calor negro / Calor blanco Arco Iris / Rojo Hierro hasta 17 modos

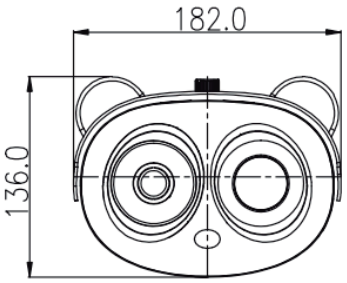
Lente térmico	
Tipo de lente	Fixed
Enfoque	Manual Focus
Longitud focal	8m m
F No.	F1.0
Punto de vista	H: 44° , V: 33°

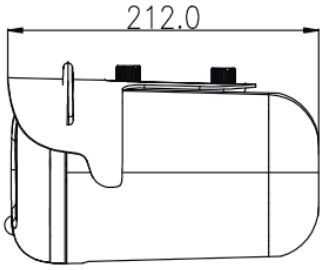
Cámara visible	
Sensor de imagen	1/2.8" Sony CMOS
Resolución Efectiva	1920 (H) * 1080 (V)
Velocidad de obturación	1/50 ~ 1/64,000 s
Amplio rango dinámico	True WDR 120d B
Min. Iluminación	Color: 0.1Lux @(F1.2, AGC ON) B/W: 0.01 Lux @(F1.2, AGC ON)
Relación S / N	Más de 55d B
Longitud focal	2.7 ~ 12m m
Apertura máxima	F1.6 ~ F2.9
Punto de vista	105° ~ 32°
Control de enfoque	Motorizado

Video y Audio	
Compresión	H.265, H.264, MJPEG
Cuadros por segundo	**Convencional:** Térmico: D1 @25 / 30fps Visible: 1920 * 1080 / 1280 * 720 @25 / 30fps **Sub corriente:** Térmico: CIF @25 / 30fps Visible: D1 / VGA / 640 * 360 / CIF / QCIF / QVGA @25 / 30fps
Control de velocidad de bits	CBR / VBR
Velocidad de bits	Térmico: 100Kbps ~ 6Mbps Visible: Convencional: 200Kbps~12Mbps Sub corriente: 10Kbps ~ 6Mbps
Region de interes	Apagado / Encendido (8 zonas, rectángulo)
Zoom digital	16x
Espejo	Soporte
Desempañar	Soporte
Detección de movimiento	Soporte
Enmascaramiento de privacidad	Apagado / Encendido (4 áreas, rectángulo)
Mejora de imagen DVE	Soporte
Compresión de audio	G.711, AMR, RAW_PCM (Opcional)
Inteligencia	
Funciones inteligentes	Detección de movimiento, alarma de disco, alarma de I/O alarma de temperatura.
IVS	Detección inteligente del cuerpo, perímetro, cercas virtuales simples, cercas virtuales dobles, objeto a la izquierda, objeto eliminado
Detección de temperatura	
Modo de detección	Monitoreo de temperatura corporal
Detección preestablecida	Max 16 goles
Alarma de temperatura	Alarma de temperatura fuera de rango, alarma de diferencia de temperatura
Desviación	≤0.3 ° C (tasa de emisión, distancia, temperatura ambiente, etc.)
Tiempo de respuesta	≤50ms
Rango de medicion	-20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F)
Modo de visualización de temperatura	5 ° C, muestra el valor de temperatura absoluta; Si el objetivo de temperatura ≤5 ° C, muestra el valor de temperatura relativa (diferencia de temperatura DEV = valor más alto - promedio

Red	
Internet	RJ-45 (10 / 100Base-T)
Protocolos	IPv4 / IPv6, HTTP, RTSP / RTP / RTCP, TCP / UDP, DHCP, DNS, PPPOE, SMTP, SIP, 802.1x
Interoperabilidad	ONVIF, CGI, SDK
Método de transmisión	Unicast
Max. Acceso de usuario	10 Usuarios
Almacenamiento de borde	NAS PC local para grabación instantánea Micro SD card 128GB
Visor web	<IE11, Chrome, Firefox
Lenguaje web	English, Chinese, Polish, Italian, Portuguese, Spanish. Russian, French, Czech, Hungarian
Interfaz	
Internet	1 Internet (10 / 100 Base-T) RJ-45 Conector
Interfaz de audio	1ch Audio In, 1ch Audio Out
Alarma	2ch Alarm In, 2ch Alarm Out
RS485	Soporte
Salida BNC	N / A
Botón de reinicio	Soporte (incorporado)
General	
Fuente de alimentación	DC12V / POE (IEEE 802.3af)
El consumo de energía	Max 10W
Temperatura de funcionamiento	-30°C ~ 60°C (-22°F ~ 140°F)
Condiciones de almacenaje	0 ~ 90% RH
Certificaciones	CE / FCC
Protección de ingreso	IP66
Caja	Metal
Dimensiones	212 * 182 * 136 (mm)
Peso Neto	2kg

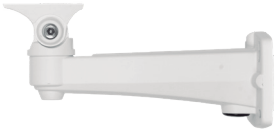
Dimensiones (mm)





Accesorios

Opcional:



ZN - BK01
soporte de pared

ZN - BK02
Soporte de techo

ZKTECO CO.,LTD. www.zkteco.com E-mail: sales@zkteco.com

Copyright©2020 ZKTECO CO., LTD. All rights reserved.