

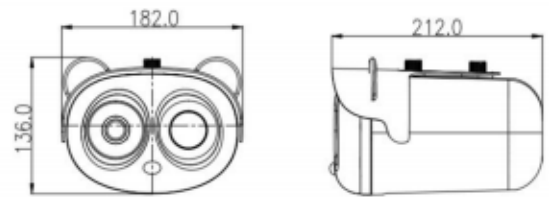


Modello: ZNT8-B0F8-TASX4

Caratteristiche principali:

- Uncooled IRFPA Microbolometer;
- Rilevamento della temperatura;
- Pixel effettivi 400x300;
- NETD 40Mk;
- Focale fisse 8mm + Visibile 2.7-12mm MFZ;
- Precisione 0.3°C;
- Supporta 45 aree di rilevamento temperatura;
- Supporta 17 controlli colore (color palettes);
- Tempo di risposta 30ms.

Dimensioni:



Full HD	x45	H.265	0.3°C	MFZ	TWDR
---------	-----	-------	-------	-----	------

Specifiche tecniche:

Modello	ZNT8-B0F8-TASX4
CAMERA TERMICA	
Tipo sensore	Uncooled IRFPA Microbolometer
Pixel effettivi	400 (H) x 300 (V)
Dimensione pixel	17µm
Sensibilità (NETD)	40mK@F.1.0, 300K
Gamma spettrale	8-14µm
Impostazione immagine	Polarità LUT/ DVE/ Specchio/ FCC/ /3D DNR/ Luminosità/Contrasto/ ROI
Color palettes	Bianco, caldo/nero, caldo/freddo, curva/arcobaleno fino a 17 modi
Ottica	Manuale
Focus	Manuale
Lunghezza focale	8mm
F No.	F 1.0
Angolo di visualizzazione	H: 46° / V: 35°
CAMERA VISIBILE	
Sensore	1/1.9" Sony CMOS
Risoluzione effettiva	1920(H)x1080(V)
Velocità shutter	1/5 ~ 1/64,000s
WDR	TWDR
Min. illuminazione	Color: 0.1Lux @(F1.2, AGC ON) B/W: 0.01Lux @(F1.2, AGC ON)
S/N Ratio	> 55dB
Lunghezza focale	2.7 ~ 12mm
Max apertura	F1.6 ~ F2.9
Angolo di visualizzazione	105° ~ 32°
Zoom ottico	Motorizzato
Controllo del fuoco	Motorizzato
Distanza chiusura fuoco	0.2m
Compressione	H.265, H.264, MJPEG
Frame Rate	Main Stream: Termico: D1 @25/30fps Visibile: 1920x1080/1280x720 @25/30fps Sub Stream: Termica: CIF @25/30fps Visibile: D1/VGA/640x360/CIF/QCIF/QVGA @25/30fps
Controllo Bit Rate	CBR/VBR

Bit Rate	Termica: 100Kbps~6Mbps Visibile: main stream: 500Kbps~10Mbps; Sub stream: 100Kbps~6Kbps
Regione di interesse (ROI)	Off / On (8 Zone, Rettangoli)
Stabilizzatore immagine (EIS)	Non supportato
Zoom digitale	16x
Mirror	Supportato
Defog	Supportato
Motion Detection	Supportato
Privacy Masking	Off / On (4 Area, Rettangoli)
DVE Image Enhance	Supportato
Compressione audio	G.711, AMR, RAW_PCM (Opzionale)
IVS	Rilevamento corporei, Perimetro, Singolo perimetro virtuale, Doppio perimetro virtuale, Oggetti rimossi/abbandonati
Funzioni Smart	Rilevamento movimento, Disco allarme, I/O allarme, Allarme Temperatura



Doppia visione termica

Capacità di rilevamento	Fino a 45 facce al sec. in combinazione con ZNT8-TH01
Rilevamento temperatura	Rilevamento temperatura corporea
Rilevamento allarme	Superamento della temperatura, Differenza della temperatura
Precisione	0.3°C
Tempi di risposta	≤30ms
Temperatura teorica misurata	-40 °C ~ 60 °C
Modalità visualizzazione temperatura	Temp. target > 5°C, Valore assoluto della temperatura; Temp. target ≤5°C, Valore relativo della temperature (differenza di temperatura DEV = valore più alto - media)
Ethernet	RJ-45 (10/100Base-T)
Protocolli	IPv4/IPv6, HTTP, RTSP/RTP/RTCP, TCP/UDP, DHCP, DNS, PPPOE, SMTP, SIP, 802.1x
Interoperabilità	ONVIF, CGI, SDK
Streaming	Unicast
Numero max di connessioni	10 utenti
Edge Storage	PC locale per registrazioni istantanee
Web Viewer	<IE11, Chrome, Firefox
Lingue da Web	Inglese, Cinese, Polacco, Italiano, Portoghese, Spagnolo, Russo, Francese, Ceco, Ungherese
Ethernet	1 Ethernet (10/100 Base-T) RJ-45

Interfaccia Audio	1xI / 1xO
Allarmi	2xI / 2xO
RS485	Supportato
Uscita BNC	-
Reset manuale	Supportato
Alimentazione	12Vcc/PoE (IEEE 802.3af)
Consumo	Max 10W
Temperatura operative	-30 °C ~ 60 °C
Umidità di stoccaggio	0~ 90% RH
Certificazioni	CE/FCC
Grado protezione	IP66
Materiale	Metallo
Dimensioni	210x173x120mm
Peso	2Kg

Accessori



ZNT8-TH01



ZA8-CBK350



ZA8-CBK346A

Modalità colori

Bianco, caldo/nero, caldo/freddo, curva/arcobaleno fino a 14 modi



Compatibilità

Compatibile ONVIF, provvisto di comandi CGI e SDK per integrazione



Rilevamento della temperatura

Rilevamento della temperatura corporea

