



MFZ 2MP H.265 16x DVE IP66

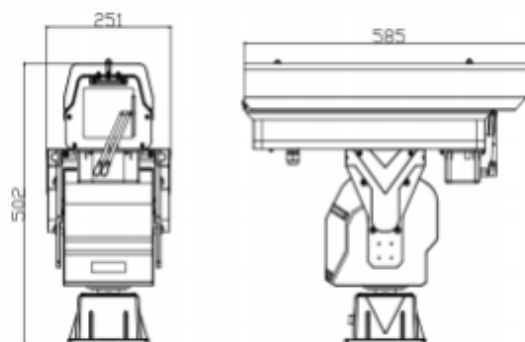
Specifiche tecniche:

Modello	ZNT8-P0Mx-TA	
CAMERA TERMICA		
Tipo sensore	Uncooled IRFPA Microbolometer	
Pixel effettivi	400 (H) x 300 (V)	
Dimensione pixel	20µm	
Sensibilità (NETD)	50mK@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	Motorizzata	
Focus	Athermalized, Focus-free	
Lunghezza focale	25mm	50mm
F No.	F 1.0	
Angolo di visualizzazione	H.14.6°	H.7.3°
	V.11°	V.5.5°
OTTICA VISIBILE		
Lunghezza focale	10 ~ 320mm	
Max apertura	F2.5 ~ F16	
Angolo di visualizzazione	35° ~ 1°	
Zoom ottico	32x	
Controllo del fuoco	Motorizzato	
Distanza chiusura fuoco	100mm~ 1000mm (0.33ft~3.28ft)	
PTZ		
Intervallo Pan/Tilt	Pan: 0° ~ 360° endless; Tilt: +40° ~ -75°	
Velocità Pan/Tilt	Pan: 0.01° ~60° /s; Tilt: 0.01° ~30° /s	
Preset	400	
PTZ Mode	8 Auto Scan, 12 Tour, 6 Track	
Velocità	Auto/Manuale (0-8)	
Memoria spegnimento	Supportato	
Attività Motion	Programmazione/ Scanione/ Tour/ Schema	
Protocolli	SN-SD, Pelco-D	
VIDEO E AUDIO		
Compressione video	H.265, H.264, MJPEG	

Modello: ZNT8-P0Mx-TA

Caratteristiche principali:

- Uncooled IRFPA Microbolometer;
- Rilevamento della temperatura;
- Pixel effettivi 400x300;
- NETD 50Mk;
- Focale 25/50mm MFZ;
- Lunghezza d'onda infrarossi 8-14µm
- Supporta 8 aree di rilevamento temperatura;
- Supporta 17 controlli colore (color palettes);
- DVE image Enhance supportato
- Operatività standalone

Dimensioni:

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

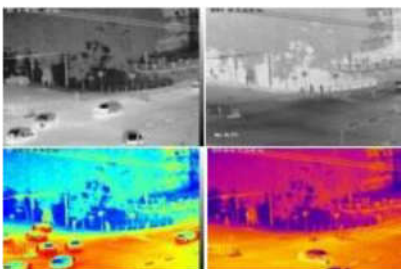


Telecamera termica PT

Privacy Masking	Off / On (4 Area, Rettangoli)
DVE Image Enhance	Supportato
Compressione audio	G.711, AMR, RAW_PCM (Opzionale)
INTELLIGENZA	
Funzioni Smart	Rilevamento movimento, Allarme I/O, Allarme temp.
IVS	Perimetro, Singolo perimetro virtuale, Doppio perimetro virtuale, Oggetti rimossi/abbandonati
RILEVAMENTO TEMPERATURA	
Rilevamento temperatura	Punti, linee, aree (poligono)
Allarme	Superamento temperatura, Differenza temperatura
Precisione	±2°C / ±2%
Aree	Supporta 8 aree (8 target)
Tempo di risposta	≤30ms
Temperatura operativa	-10 °C ~ 50 °C
Temperatura misurata	-30 °C ~ 200 °C
Modalità visualizzazione	Temperatura target >5°C, Valore assoluto della temperatura; Temperatura target ≤5°C, Valore temperature relativa (differenza di temperatura DEV = valore più alto - media)
NETWORK	
Ethernet	RJ-45 (10/100Base-T)
Protocolli	IPv4/IPv6, HTTP, RTSP/RTP/RTCP, TCP/UDP, DHCP, DNS, PPPoE, SMTP, SIP, 802.1x
Standard	Onvif, CGI
Streaming	Unicast
No. max connessioni	10 utenti
Archiviazione	NAS, PC Locale, Micro SD card 128GB
Browser	<IE11, Chrome, Firefox

Modalità colori

Bianco, caldo/nero, caldo/freddo, curva/arcobaleno fino a 17 modi



Rilevamento temperatura

Massima temperatura rilevata su 8 aree



INTERFACCE	
Ethernet	1x Ethernet (10/100 Base-T) RJ-45
I/O Audio	1ch/1ch
I/O Allarme	2ch/2ch
RS485	Supportato
Uscita BNC	Supportato
Reset manuale	Supportato
ALTRO	
Alimentazione	24Vca
Consumo	Max 100W
Temperatura operativa	-10 °C ~ 55 °C
Umidità stoccaggio	0~ 90% RH
Grado protezione	IP66
Certificazioni	CE/FCC
Dimensione	585x251x502mm
Peso	23Kg

MODELLI

ZNT8-P0M25-TA

ZNT8-P0M50-TA

Compatibilità

Compatibile ONVIF, provvisto di comandi CGI e SDK per integrazione



IVS Security

Video analisi con perimetro, singolo recinto virtuale, doppio recinto virtuale, oggetti rimossi/abbandonati

