



Câmera Bullet IP Térmica

- » Resolução Full HD (2 megapixels)
- » Medição de temperatura
- » Câmera Térmica
- » Entrada e saída de áudio



MEDIÇÃO DE
TEMPERATURA

2 MP

RESOLUÇÃO
FULL HD



ENTRADAS E
SAÍDAS DE ALARME

IP67

ÍNDICE DE
PROTEÇÃO

H.265

COMPRESSÃO
DE VÍDEO

A VIP 7211 TH MT é uma câmera térmica multisensor que conta com uma lente térmica e com uma câmera visível de resolução de imagem em Full HD. Ela também possui função de medição de temperatura corporal.

Especificações técnicas

Câmera Térmica

Sensor de imagem	Detector não refrigerado de óxido de vanádio FPA
Pixels efetivos (H x V)	256 x 192
Sensibilidade térmica (NETD)	≤50mk
Faixa do espectro	8-14 μm
Distância focal	7.5 mm
Ângulo de visão	Horizontal: 32.4° Vertical: 24.6°
Modo do foco	fixo
Abertura	F1.0
Detalhe digital aprimorado (DDE)	Sim
Controle automático do ganho (AGC)	Automático/manual

Redução de ruído	2DNR / 3DNR
Paleta de cores	18 tipos
Câmera Visível	
Sensor de imagem	1/2.8" 2 Megapixels CMOS
Pixels efetivos (H x V)	1920 x 1080
Velocidade do obturador	1/1s~1/130000s
Sensibilidade	0,01 lux (Colorido) 0,001 lux (Preto e Branco) 0 lux (IR ligado)
Distância máxima do infravermelho	50 metros
Distância focal	6 mm
Abertura máxima	F2.0
Ângulo de visão	Horizontal: 52.8° Vertical: 30.3°
BLC	Sim
WDR	Sim
HLC	Sim
Balanço de branco	Automático / Manual / Ambiente interno / Ambiente externo / Lâmpada de sódio / Iluminação pública / Luz natural
AGC	Automático / Manual
Redução de ruído	2DNR / 3DNR
Relação sinal ruído	≥55dB
Região de interesse (RoI)	Sim
Rotação de imagem	180°↑ / espelhamento
Medição de temperatura	
Faixa de medição de temperatura	+30°C ~ + 45°C
Varição de medição	No máximo ±0,3°C com referencial de temperatura MTC 9000 e temperatura ambiente entre 10°C a 30°C
Análise inteligente de vídeo	
Detecção de temperatura	Sim
Vídeo	
Compressão de vídeo	H.265 / H.264M / H.264H / H.264B

Resolução	Térmica: 1280x1024 / 1280 x 960 / 1280 x 720 / 400 x 300 Stream extra: 640 x 512 / 640 x 480 / 400 x 300 Visível: 1080P (1920 x 1080) / 720P (1280 x 720) / D1 (704 x 576) Stream extra: D1 (704 x 576) / CIF (352 x 288)
Taxa de frames	Térmica: 1 – 25 fps Stream extra: 1 – 25 fps Visível: 1 – 25fps Stream extra: 1 – 25fps
Rede	
Interface	1 RJ-45 (10/100Base-T)
Protocolos	HTTP; HTTPS; TCP; ARP; RTSP; RTP; UDP; RTCP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; DDNS; PPPOE; IPv4/v6; SNMP; QoS; UPnP; NTP; Multicast; SFTP; 802.1x;
Compatibilidade	Intelbras-1, ONVIF perfil S, API
Gerenciamento	Interface web, Defense IA
Máximo acesso de usuários	20 usuários
Configuração de nível de acesso	Acesso através de senha com diferentes níveis de permissão
SD Card	Não suporta
Navegadores	IE®, Chrome®, Firefox®
Áudio	
Interface de áudio	1 entrada e 1 saída
Compressão	G.711a; G.711mu; AAC; PCM
Interfaces	
Alarme	2 entradas de alarme 1 saídas de alarme
RS-485	1 canal
Condições ambientais	
Alimentação	12 Vdc, PoE (802.3af), suporte a ePoE
Consumo	<18 W
Temperatura de operação	10 °C ~ +30 °C / umidade < 93%
Nível de proteção	IP67, contra surtos e eletrostática
Peso líquido	1,4 kg