



Câmera Bullet IP Térmica

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



A VIP 7401 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, além de contar com alarmes com indicação de ponto mais quente e ponto frio.

Especificações técnicas

Câmera Térmica

Sensor de imagem	Detector de plano focal não refrigerado de óxido de vanádio
Pixels efetivos (H x V)	400 x 300
Tamanho do pixel	17 μ m
Sensibilidade térmica (NETD)	≤ 40 mk
Faixa do espectro	8-14 μ m
Distância focal	13 mm
Ângulo de visão	Horizontal: 30° Vertical: 22.6°
Modo do foco	Fixo
Abertura	F1.0

Distância efetiva pessoa	D: 292 m R: 75 m I: 38 m
Distância efetiva veículo	D: 778 m R: 194 m I: 97 m
Detalhe digital aprimorado (DDE)	Sim
Controle automático do ganho (AGC)	Automático/manual
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	0,002 lux (Colorido) 0,0002 lux/F1.5 (Preto e Branco) 0 lux (IR ligado)
Distância máxima do infravermelho	35 metros
Distância focal	8 mm
Abertura máxima	F1.9
Ângulo de visão	Horizontal: 40° Vertical: 22°
DORI	D: 110 m O: 44 m R: 22 m I: 11 m

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 No máximo ±1°C sem o referencial de temperatura MTC 9000
Modos de medição	Ponto, linha, área
Medições por modo	Ponto: 12 Linha: 12 Área: 12 Até 12 regras simultaneamente

Análise inteligente de vídeo

Detecção de temperatura	Sim
Ponto quente e frio	Indicação do ponto mais quente e do ponto mais frio na imagem térmica
Região de interesse	Sim

Vídeo

Compressão de vídeo	H.265 / H.264 / H.264H / H.264B / MJPEG
Resolução	Térmica: 1280x1024 / XVGA (1024 x 768) / VGA (640 x 480 / 256 x 192) / 1280x960 / 640x512 / 256x192 Visível: 1080P (1920 x 1080) / 720P (1280 x 720) / D1 (704 x 576) / CIF (352 x 288 / 352 x 240)
Redução de ruído	2D NR; 3D NR
Rotação de imagem	90°, 180°
Espelhamento	Sim

Rede

Interface	1 RJ-45 (10/100Base-T)
Protocolos	HTTP; TCP; ARP; RTSP; RTP; UDP; RTCP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; DDNS; PPPOE; IPv4/v6; SNMP; QoS; UPnP; NTP
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 2 saídas de alarme
RS-485	1 canal

Certificações

Certificados	CE, FCC
---------------------	---------

Condições ambientais

Alimentação	12 Vdc, PoE (802.3af), suporte a ePoE
Consumo	<12 W
Temperatura de operação	10 °C ~ +30 °C / umidade < 95%

Nível de proteção

IP67, contra surtos e eletrostática

Peso líquido

1,4 kg
