

Código: DS-2TD2617-3/V1

CÂMARA TÉRMICA HÍBRIDA IP **DS-2TD2617-3/V1** 3.1 mm - 720p, 4 mm - 1080p Hikvision

Líquido: **1 024.58 EUR** Bruto: **1 260.23 EUR**

A câmara térmica DS-2TD2617-3/V1 é uma solução moderna que permite detectar a presença de pessoas, animais e veículos, independentemente das condições de visão. O dispositivo tem um microbolómetro VOx sensível que permite observar objectos com o nevoeiro, fumo e na ausência de iluminação. Outra vantagem da série de câmaras DS-2TDxxxx é a capacidade de detectar fogo e enviar um sinal para a central de alarme quando ocorre um incêndio.



ESPECIFICAÇÕES

Sensor:	Microbolómetro VOx não arrefecido
Tamanho da matriz:	160 x 120 px
Tamanho do ponto:	17 µm
Sensibilidade térmica (NETD):	< 40 mK @ F1.1
Faixa espectral:	8 µm ... 14 µm
Paletas de cores:	15
Lente:	3.1 mm
Ângulo de visão:	50 °
Resolução:	1280 x 720 - 720p , 704 x 576 - D1 , 352 x 288 - CIF , 320 x 240 - QVGA

CÂMARA DE VÍDEO:

Sensor:	1/2.8 " Progressive Scan Exmor CMOS
Tamanho da matriz:	2.1 Mpx
Sistema de digitalização:	Progressivo
Lente:	4 mm
Ângulo de visão:	• 87 ° (dados do fabricante) • 85 ° (nossos testes)
Zoom óptico:	—
Sensibilidade:	0.002 Lux (cor) @ F1.5 0.0002 Lux @ F1.5
Alcance do iluminador IR:	40 m

DELTA-OPTI Monika Matysiak; <https://www.delta.poznan.pl>
POL; 60-713 Poznań; Graniczna 10
e-mail: delta-opti@delta.poznan.pl; tel: +(48) 61 864 69 60

Resolução:	1920 x 1080 - 1080p 1280 x 960 - 1.3 Mpx 1280 x 720 - 720p
Dados gerais:	
Padrão:	TCP/IP
Saída de vídeo:	CVBS - 1 Vpp / 75 Ω
Interface RS-485:	✓
Ranhura para cartão de memória:	Suporta cartões Micro SD até 128GB (possibilidade de gravação local)
Método de compressão da imagem:	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Entradas / saídas de alarme:	2 / 2
Áudio:	• Entrada para microfone externo • Saída de áudio
Taxa de transmissão do fluxo principal:	25 fps @ 720p 25 fps @ 1080p
Interface de rede:	10/100 Base-T (RJ-45)
Protocolos de rede:	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, IEEE 802.1x, QoS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE
WEB Server:	Incorporado, Compatível com NVR
Número máximo de utilizadores on-line:	20
ONVIF:	16.12
Acesso desde o telemóvel:	Porta: 8000 ou acesso através da nuvem • Android: Aplicação gratuita iVMS-4500 ou Hik-Connect • iOS (iPhone): Aplicação gratuita iVMS-4500 ou Hik-Connect
Endereço IP predefinido:	192.168.1.64
Nome de utilizador predefinido / senha predefinida do administrador:	admin / - A palavra-passe do administrador deve ser definida ao iniciar pela primeira vez
Portas de acesso através do navegador:	80
Portas de acesso através da aplicação para PC:	Porta: 8000 ou acesso através da nuvem - aplicação iVMS-4200
Porta de acesso através da aplicação móvel:	8000
Porta ONVIF:	80
RTSP URL:	• Fluxo principal CÂMARA DE VÍDEO : rtsp://user:password@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/101/ CÂMARA TÉRMICA : rtsp://user:password@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/201/ • Subfluxo CÂMARA DE VÍDEO : rtsp://user:password@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/102/ CÂMARA TÉRMICA : rtsp://user:password@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/202/



Características principais:	• Capacidade de sobreposição da imagem da câmara térmica sobre uma imagem clássica • Medição de temperatura • D-WDR - Ampla faixa dinâmica da iluminação • 3D-DNR - Redução de ruído digital na imagem • PIP - Imagem em imagem • BLC - compensação de contraluz • ICR - Filtro mecânico de infravermelhos • Detecção de movimento • AGC - Ajuste automático do ganho da imagem • Sharpness - Focagem dos contornos da imagem • Mirror - Imagem espelhada • Detecção de áudio • Modo dia/noite (color/b&w/auto) • D-ZOOM - Zoom digital • DDE (Digital Detail Enhancement) - a função otimiza, automaticamente, o contraste da imagem térmica em cenas altamente dinâmicas - as pequenas diferenças, na distribuição da temperatura do objecto examinado, são destacadas • Análise Inteligente da Imagem - Só para a câmara térmica : linha cruzada (arame de tropeçar), intrusão, detecção de entrada na área / saída da área, classificação de pessoas e veículos, detecção dinâmica da fonte do incêndio
Alimentação:	• PoE (802.3af), • 12 V DC / 1 A
Consumo de energia:	≤ 12 W @ 12 V DC
Caixa:	Dome - Metal
Cor:	Branco
Grau de protecção:	IP66
Temperatura de operação:	-40 °C ... 60 °C
Peso:	1.55 kg
Dimensões:	352 x 114 x 115 mm
Línguas suportadas:	polaco, inglês, búlgaro, croata, checo, dinamarquês, estoniano, finlandês, francês, grego, espanhol, holandês, lituano, letão, alemão, norueguês, português, russo, romeno, sérvio, eslovaco, esloveno, sueco, turco, húngaro, italiano
Fabricante / Marca:	Hikvision
SAP Code:	305400683
Garantia:	3 anos

APRESENTAÇÃO



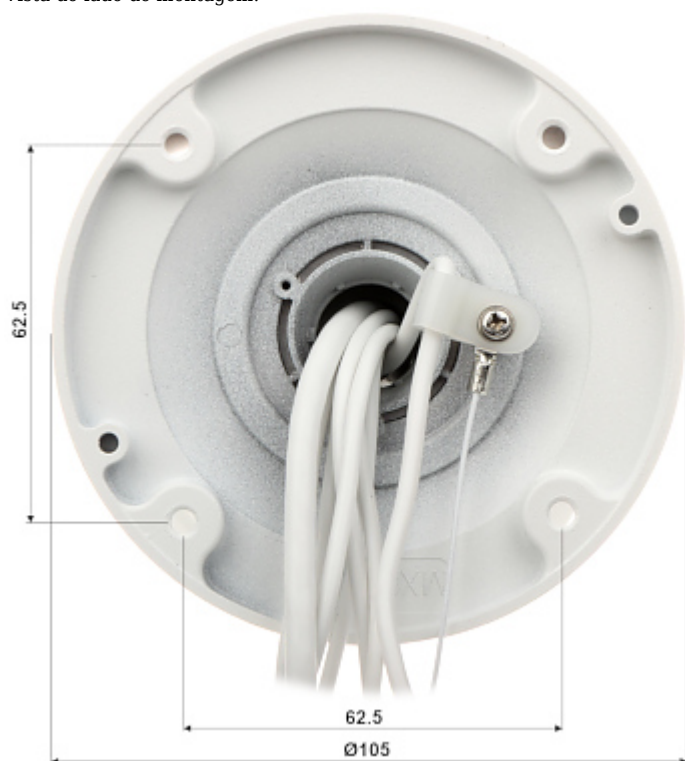
Vista lateral:



Vista de baixo:



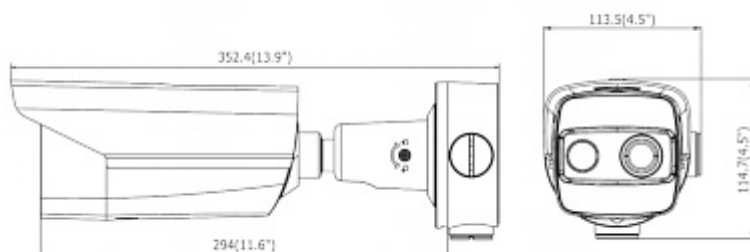
Vista do lado de montagem:



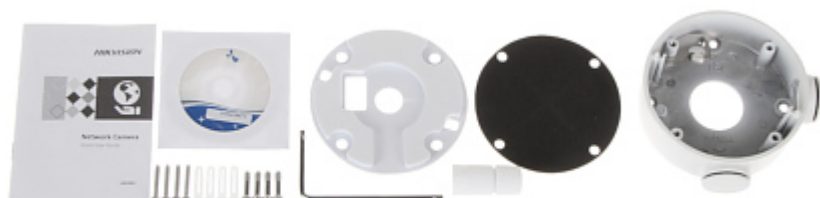
Conectores da câmara:



Dimensões:



Incluído:



OS NOSSOS TESTES

Imagem da câmara numa iluminação artificial (cerca de 30 Lux):



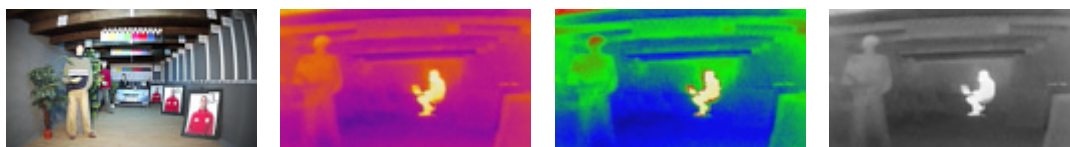
Imagem da câmara à noite com iluminador IR integrado activado:



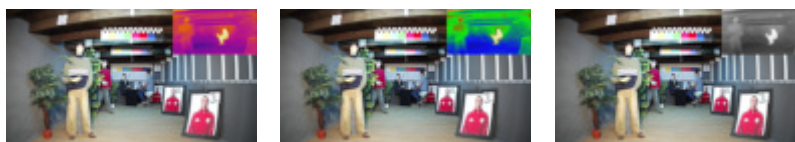
Imagem da câmara a uma forte luz directa frente à câmara:



Comparação da imagem de uma câmara de vídeo e câmara térmica em diferentes paletas de cores:



Funções de fusão de imagens:



EMBALAGEM

Dimensões (C x L x A): 0x0x0 mm	Peso bruto: 0 kg
---------------------------------	------------------