

HIKVISION®

Câmera dual (térmica / real)
com ótica de 3.6 mm

DS-2TD2628-3/QA

**VÍDEO(CÂMARAS)**

Resolução vídeo	4 Megapixéis
3D-NR	Sim
AGC	Sim
WDR	WDR (120 dB)
Imagens por segundo	25fps
Saída de vídeo	RJ45
Zoom digital	4x
Compressão	H.265 / H.264
Main stream	4Mpx / 1080P / 720P (1 ~ 25fps)
Sub stream	704 x 576 / 352 x 288 (25fps)
Main stream termico	1280 x 720 / 704 x 576 / 640 x 512 / 320 x 240 (25fps)
Sub stream Termico	704 x 576 / 640 x 512 / 320 x 240 (25fps)

CARACTERÍSTICAS DA REDE

Conexão IP	1 RJ45 (10M / 100M)
ONVIF	Sim, tipo S e G
Número máximo utilizadores	Até 32 usuários
Proteção senha	Sim
Navegadores web	Explorer / Chrome / Firefox
Software de gestão	iVMS-4200 / Hik-Connect
Dispositivos móveis	Android / IOS (Apple)
Visualização simultânea ao vivo	Até 20 canais
Filtro endereços IP	Sim

AMBIENTE

Temperatura de operação	-40 °C ~ 65 °C
Grau de protecção	IP67
Antivandalismo	IK10
Uso	Interior / Exterior
Humidade máxima	95%

ANÁLISE DE VÍDEO**ALIMENTAÇÃO E CONSUMO**

Modo alimentação	DC / AC
Tensão	12V / 24V
Consumo (w)	8.5W
Amperagem	800mA
Alimentação PoE	Sim
Tipo PoE	PoE 802.3af

IMAGEM

Sensor	CMOS ®
Resolução sensor	2688 x 1520
Tamanho Sensor	1/2.7'
Velocidade electrónica obturador	1s to 1/100,000s
Iluminação mínima	0.009Lux

LENTE

Tipo lente	Fixa
Distância focal	4 mm
Máxima abertura diafragma	F/1.6
Ângulo de visão	84°
Distância mínima abordagem	500mm

CÂMARA TÉRMICA

Sensor	Vanadium Oxide Uncooled Focal Plane Arrays
Resolução do sensor	256 x 192
Tamanho de Pixel	12 um
Sensibilidade térmica	Menor ou igual que 40 mK
Gama de espectros	8 um ~ 14 um

LENTE TÉRMICA

Tipo de lente	Fixa
Distância focal	3.6 mm
Ângulo	50°
Máxima abertura diafragma	F/1.0

ÁUDIO(CÂMARAS)

technical datasheet

Tipo de detecção

Analítica com classificação homem/veículo no cruzamento de linhas/áreas

Cruzamento de linha	Sim
Intrusão	Sim
Classificação humano / veículo	Sim
Deteção fumo	Sim

MATERIAL E DIMENSÕES

Dimensões	321.3 x 106.1 x 107 mm
Material	Metal
Peso líquido	1550 g
Peso com embalagem	2300 g

INFORMAÇÕES GERAIS

Serie	HeatPro
Tecnologia	IP
Tipo de câmara	Dual (Térmica / Real)

ARMAZENAMENTO

Cartão MicroSD	Até 256Gb
Sistema de armazenamento	NAS / Micro SD / Gravador
ANR (Gravação redundante em SD)	Sim

DISTÂNCIA EFECTIVA HUMANOS

Detectar	150 m
Reconhecer	38 m
Identificar	19 m

TIOC

Sirene	Sim
Luz	Branco

EIXOS

Movimento	3-Axis
-----------	--------

Entrada de áudio	1 Entrada
Compressão de áudio	G.711A / G.711U / G.722.1 / G.726 / MP2L2 / PCM
Saída de áudio	1

ENTRADAS/SAÍDAS (CÂMARAS)

Alarme	2 Entradas / 2 Saídas
Vídeo	1 Saída BNC
RS485	1 Entrada

DISTÂNCIA EFECTIVA VEÍCULOS

Detectar	460 m
Reconhecer	112 m
Identificar	56 m

VISÃO NOTURNA

Distância visão noturna	30 m
Tipo de visão noturna	IR

MEDIÇÃO DE TEMPERATURA

Rango de temperatura	-20 °C ~ 150 °C
Precisão da temperatura	± 8 °C

