

HIKVISION®

Cámara dual (térmica / real) con óptica de 6.9 mm

DS-2TD2628-7/QA



VIDEO (CAMARAS)

Resolución vídeo	4 Megapíxeles
3D-NR	Sí
AGC	Sí
WDR	WDR (120 dB)
Imágenes por segundo	25fps
Salida de vídeo	RJ45
Compresión	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 DE RED

Conexión IP	1 RJ45 (10M / 100M)
ONVIF	Sí, tipo S y G
Número máximo de usuarios	Hasta 32 usuarios
Navegadores web	Explorer / Chrome / Firefox
Software de gestión	iVMS-4200 / Hik-Connect
Dispositivos móviles	Android / IOS (Apple)
Vista simultánea en vivo	Hasta 20 canales
Filtro de direcciones IP	Sí

ANÁLISIS DE VÍDEO

Tipo de detección	Analítica con clasificación humano/vehículo en cruce de línea/área
Cruce de línea	Sí
Intrusión	Sí
Detección y alarma de incendios	Sí
Clasificación humano / vehículo	Sí
Detección humo	Sí

CÁMARA TERMICA

ALIMENTACIÓN Y CONSUMO

Modo alimentación	DC / AC
Voltaje	12V ~ 24V
Consumo (w)	8.5W
Amperaje	800mA
Alimentación PoE	Sí
Tipo PoE	PoE 802.3af

AMBIENTE

Temperatura de funcionamiento	-40 °C ~ 65 °C
Grado de protección	IP67
Antivandálica	IK10
Uso	Interior / Exterior
Humedad máxima	95%
Protección contra rayos	4KV

IMAGEN

Sensor	CMOS ®
Resolución sensor	2688 x 1520
Tamaño Sensor	1/2.7'
Velocidad electrónica obturador	1s ~ 1/100,000s
Iluminación mínima	0.009Lux

MATERIAL Y DIMENSIONES

Dimensiones	321.3 x 106.1 x 107 mm
Material	Metal
Peso neto	1550 g
Peso con embalaje	2300 g

LENTE TERMICA

Tipo de lente	Fija
Distancia focal	6.9 mm
Angulo	24.9°
Máxima apertura diafragma	F/1.0

VISION NOCTURNA

Distancia visión nocturna	30 m
Tipo de visión nocturna	IR

technical datasheet

Sensor **Vanadium Oxide Uncooled Focal Plane Arrays**

Resolución del sensor	256 x 192
Tamaño de Pixel	12 um
Sensibilidad térmica	Menor o igual que 40 mK
Gama de espectros	8 um ~ 14 um

LENTE

Tipo lente	Fija
Distancia focal	6.4 mm
Máxima apertura diafragma	F/1.6
Ángulo de visión	53°

INFORMACIÓN GENERAL

Serie	HeatPro
Tecnología	IP
Tipo de cámara	Dual (Térmica / Real)

AUDIO (CAMARAS)

Entrada de audio	1 Entrada
Compresión de audio	G.711A / G.711U / G.722.1 / G.726 / MP2L2 / PCM
Salida de audio	1

ENTRADAS/SALIDAS (CÁMARAS)

Alarma	2 Entradas / 2 Salidas
Vídeo	1 x 1.0Vp-p / 75Ω, PAL / NTSC (HDCVI Optional)
RS485	1 Entrada

DISTANCIA EFECTIVA VEHÍCULOS

Detectar	881 m
Reconocer	220 m
Identificar	110 m

EJES

Movimiento	3-Axis
------------	---------------

IR ON/Off

Automático / Manual

ALMACENAMIENTO

Tarjeta MicroSD	Hasta 256Gb
Sistema de almacenamiento	NAS / FTP / Micro SD
ANR (Grabación redundante en SD)	Sí

DISTANCIA EFECTIVA HUMANOS

Detectar	287 m
Reconocer	72 m
Identificar	36 m

TIOC

Sirena	Si
Luz	Blanca

MEDICIÓN DE TEMPERATURA

Rango de temperatura	-20 °C ~ 150 °C
Precisión de temperatura	± 8 °C

