

## HIKVISION®

Cámara térmica con óptica de 9.7 mm

DS-2TD2138-10/QY



### VIDEO (CAMARAS)

Resolución vídeo	<b>1 Megapíxel</b>
3D-NR	<b>Sí</b>
AGC	<b>Sí</b>
Imágenes por segundo	<b>25fps</b>
Salida de vídeo	<b>RJ45</b>
Zoom digital	<b>8x</b>
Compresión	<b>H.265 / H.264</b>
Main stream termico	<b>1280 x 720 / 704 x 576 / 640 x 512 / 352 x 288 (25fps)</b>
Sub stream Termico	<b>704 x 576 / 640 x 512 / 352 x 288 (25fps)</b>

### CARACTERÍSTICAS DE RED

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

### CÁMARA TERMICA

Sensor	<b>Vanadium Oxide Uncooled Focal Plane Arrays</b>
Resolución del sensor	<b>384 x 288</b>
Tamaño de Pixel	<b>12 um</b>
Sensibilidad térmica	<b>35 mK</b>
Gama de espectros	<b>8 um ~ 14 um</b>

### ENTRADAS/SALIDAS (CÁMARAS)

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

### ALIMENTACIÓN Y CONSUMO

Modo alimentación	<b>DC / AC</b>
Voltaje	<b>12V / 24V</b>
Consumo (w)	<b>5W</b>
Amperaje	<b>600mA</b>
Alimentación PoE	<b>Sí</b>
Tipo PoE	<b>PoE 802.3af</b>

### AMBIENTE

Temperatura de funcionamiento	<b>-40 °C ~ 65 °C</b>
Grado de protección	<b>IP67</b>
Antivandálica	<b>IK10</b>
Uso	<b>Interior / Exterior</b>
Humedad máxima	<b>90%</b>
Protección contra rayos	<b>6KV</b>

### ANÁLISIS DE VÍDEO

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

### LENTE TERMICA

Tipo de lente	<b>Fija</b>
Distancia focal	<b>9.7 mm</b>
Angulo	<b>26°</b>
Máxima apertura diafragma	<b>F/1.0</b>

### MATERIAL Y DIMENSIONES

Dimensiones	<b>351.3 x 113.5 x 115.2 mm</b>
Material	<b>Metal</b>
Peso neto	<b>1770 g</b>

### DISTANCIA EFECTIVA HUMANOS

Detectar	<b>404 m</b>
Reconocer	<b>101 m</b>

# technical datasheet

## INFORMACIÓN GENERAL

Serie	<b>PRO</b>
Tecnología	<b>IP</b>
Tipo de cámara	<b>Térmica</b>

## ALMACENAMIENTO

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

## DISTANCIA EFECTIVA VEHÍCULOS

Detectar	<b>1239 m</b>
Reconocer	<b>310 m</b>
Identificar	<b>155 m</b>

## VISION NOCTURNA

Tipo de visión nocturna	<b>IR</b>
-------------------------	-----------

## AUDIO (CAMARAS)

Compresión de audio	<b>G.711A / G.711U / G.722.1 / G.726 / MP2L2 / PCM</b>
---------------------	--

Identificar	<b>51 m</b>
-------------	-------------

## MEDICIÓN DE TEMPERATURA

Rango de temperatura	<b>-20 °C ~ 150 °C</b>
Precisión de temperatura	<b>± 8 °C</b>

## EJES

Movimiento	<b>3-Axis</b>
------------	---------------