

**HIKVISION®**

Telecamera termica con ottica  
da 9.7 mm

DS-2TD2138-10/QY

**VIDEO (TELECAMERE)**

|                           |                                                               |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Video resolution          | <b>1 Megapixel</b>                                            |
| 3D-NR                     | <b>Sí</b>                                                     |
| AGC                       | <b>Sí</b>                                                     |
| Immagini al secondo       | <b>25fps</b>                                                  |
| Uscita video              | <b>RJ45</b>                                                   |
| Zoom digitale             | <b>8</b>                                                      |
| Compressione              | <b>H.265 / H.264</b>                                          |
| Flusso termico principale | <b>1280 x 720 / 704 x 576 / 640 x 512 / 352 x 288 (25fps)</b> |
| Sub stream Thermic        | <b>704 x 576 / 640 x 512 / 352 x 288 (25fps)</b>              |

**CARATTERISTICHE DI RETE**

|                             |                                    |
|-----------------------------|------------------------------------|
| Connessione IP              | <b>1 RJ45 (10M / 100M)</b>         |
| ONVIF                       | <b>Sí, tipo S y G</b>              |
| Numero massimo di utenti    | <b>Fino a 32 utenti</b>            |
| Browser Web                 | <b>Explorer / Chrome / Firefox</b> |
| Software di gestione        | <b>iVMS-4200 / Hik-Connect</b>     |
| Dispositivi mobili          | <b>Android / IOS (Apple)</b>       |
| Vista in diretta simultanea | <b>Fino a 20 canali</b>            |
| Filtro indirizzo IP         | <b>Sí</b>                          |

**TELECAMERA TERMICA**

|                         |                                                   |
|-------------------------|---------------------------------------------------|
| Sensore                 | <b>Vanadium Oxide Uncooled Focal Plane Arrays</b> |
| Risoluzione del sensore | <b>384 x 288</b>                                  |
| Dimensione pixel        | <b>12 um</b>                                      |
| Sensibilità termica     | <b>35 mK</b>                                      |
| Gamma di spettri        | <b>8 um ~ 14 um</b>                               |

**INGRESSI/USCITE (TELECAMERE)**

|         |                                                       |
|---------|-------------------------------------------------------|
| Allarme | <b>2 Ingressi / 2 Uscite</b>                          |
| Vídeo   | <b>1 x 1.0Vp-p / 75Ω, PAL / NTSC (HDCVI Optional)</b> |
| Audio   | <b>1 Incasso / 1 Uscita</b>                           |
| RS485   | <b>1 Ingresso</b>                                     |

**INFORMAZIONI GENERALI****ALIMENTAZIONE CONSUMO**

|                                   |                    |
|-----------------------------------|--------------------|
| modo dell'alimentazione elettrica | <b>DC / AC</b>     |
| Tensione                          | <b>12V / 24V</b>   |
| Consumo (w)                       | <b>5W</b>          |
| Amperaggio                        | <b>600mA</b>       |
| Alimentazione PoE                 | <b>Sí</b>          |
| Tipo PoE                          | <b>PoE 802.3af</b> |

**AMBIENTE**

|                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| Temperatura di esercizio | <b>-40 °C ~ 65 °C</b>    |
| Grado di protezione      | <b>IP67</b>              |
| Antivandalismo           | <b>IK10</b>              |
| Uso                      | <b>Interno / Esterno</b> |
| Umidità massima          | <b>90%</b>               |
| Protección contra rayos  | <b>6KV</b>               |

**ANALISI VIDEO**

|                                   |                                                                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo de deteccion                 | <b>Analitico con classificazione uomo/veicolo nell'attraversamento di linee/aree</b> |
| Attraversamento della linea       | <b>Sí</b>                                                                            |
| Intrusione                        | <b>Sí</b>                                                                            |
| Rilevazione e allarme antincendio | <b>Sí</b>                                                                            |

**LENTE TERMICA**

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Tipo di lente                  | <b>Fissa</b>  |
| Lunghezza focale               | <b>9.7 mm</b> |
| Angulo                         | <b>26°</b>    |
| Apertura massima del diaframma | <b>F/1.0</b>  |

**MATERIALE E DIMENSIONI**

|            |                                 |
|------------|---------------------------------|
| Dimensioni | <b>351.3 x 113.5 x 115.2 mm</b> |
| Materiale  | <b>Metallo</b>                  |
| Peso netto | <b>1770 g</b>                   |

**DISTANZA EFFICACE UMANA**

|             |              |
|-------------|--------------|
| Individuare | <b>404 m</b> |
| Riconoscere | <b>101 m</b> |

# technical datasheet

|       |     |
|-------|-----|
| Serie | PRO |
|-------|-----|

|            |    |
|------------|----|
| Tecnología | IP |
|------------|----|

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Tipo di telecamera | Termica |
|--------------------|---------|

## STORAGE

|                 |            |
|-----------------|------------|
| scheda Micro SD | Fino 256Gb |
|-----------------|------------|

|                       |                      |
|-----------------------|----------------------|
| Sistemi di stoccaggio | NAS / FTP / Micro SD |
|-----------------------|----------------------|

|                                      |    |
|--------------------------------------|----|
| ANR (registrazione ridondante in SD) | Sí |
|--------------------------------------|----|

## VEICOLI A DISTANZA EFFICACE

|             |        |
|-------------|--------|
| Individuare | 1239 m |
|-------------|--------|

|             |       |
|-------------|-------|
| Riconoscere | 310 m |
|-------------|-------|

|              |       |
|--------------|-------|
| Identificare | 155 m |
|--------------|-------|

## VISIONE NOTTURNA

|                          |    |
|--------------------------|----|
| Tipo di visione notturna | IR |
|--------------------------|----|

## AUDIO(TELECAMERE)

|                    |                                                 |
|--------------------|-------------------------------------------------|
| Compressione audio | G.711A / G.711U / G.722.1 / G.726 / MP2L2 / PCM |
|--------------------|-------------------------------------------------|

|              |      |
|--------------|------|
| Identificare | 51 m |
|--------------|------|

## MISURAZIONE DELLA TEMPERATURA

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| Intervallo di temperatura | -20 °C ~ 150 °C |
|---------------------------|-----------------|

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Accuratezza della temperatura | ± 8 °C |
|-------------------------------|--------|

## ASSI

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