

## HIKVISION®



### Thermal Kamera mit 15 mm optik

### DS-2TD2138-15/QY

#### VIDEO (KAMARAS)

|                      |                                                        |
|----------------------|--------------------------------------------------------|
| Videoauflösung       | 1 Megapixel                                            |
| 3D-NR                | Ja                                                     |
| AGC                  | Ja                                                     |
| Bilder pro Sekunde   | 25fps                                                  |
| Video Ausgang        | RJ45                                                   |
| Digitaler Zoom       | 8                                                      |
| Kompression          | H.265 / H.264                                          |
| Haupt thermal stream | 1280 x 720 / 704 x 576 / 640 x 512 / 352 x 288 (25fps) |
| Substream-Thermik    | 704 x 576 / 640 x 512 / 352 x 288 (25fps)              |

#### NETZWERKEIGENSCHAFTEN

|                         |                             |
|-------------------------|-----------------------------|
| IP Verbindung           | 1 RJ45 (10M / 100M)         |
| ONVIF                   | Ja, typ S y G               |
| Maximale Benutzeranzahl | Bis 32 Benutzer             |
| Webbrowser              | Explorer / Chrome / Firefox |
| Software Managment      | iVMS-4200 / Hik-Connect     |
| Mobile Geräte           | Android / IOS (Apple)       |
| Live Simultanansicht    | Bis zu 20 Kanäle            |
| IP Adressenfilter       | Ja                          |

#### THERMISCHE KAMERA

|                            |                                            |
|----------------------------|--------------------------------------------|
| Sensor                     | Vanadium Oxide Uncooled Focal Plane Arrays |
| Sensorauflösung            | 384 x 288                                  |
| Pixelgröße                 | 12 um                                      |
| Thermische empfindlichkeit | 35 mK                                      |
| Spektrum der Spektren      | 8 um ~ 14 um                               |

#### EINGÄNGE/AUSGÄNGE (KAMARAS)

|       |                                                |
|-------|------------------------------------------------|
| Alarm | 2 Eingänge / 2 Ausgänge                        |
| Vídeo | 1 x 1.0Vp-p / 75Ω, PAL / NTSC (HDCVI Optional) |
| Audio | 1 Eingang / 1 Ausgang                          |
| RS485 | 1 Eingang                                      |

#### TECHNISCHE DATEN UND FUNKTIONEN

#### STROM UND VERBRAUCH

|                       |             |
|-----------------------|-------------|
| Stromversorgungsmodus | DC / AC     |
| Spannung              | 12V / 24V   |
| Verbrauch (w)         | 5W          |
| Amperezahl            | 600mA       |
| PoE Stromversorgung   | Ja          |
| PoE Typ               | PoE 802.3af |

#### UMGEBUNG

|                       |                |
|-----------------------|----------------|
| Betriebstemperatur    | -40 °C ~ 65 °C |
| Schutzart             | IP67           |
| Antivandalismus       | IK10           |
| Verwendung            | Innen / Außen  |
| Maximale Feuchtigkeit | 90%            |
| Blitzschutz           | 6KV            |

#### VIDEOANALYSE

|                          |                                                                               |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Erkennungsmodus          | Analytik mit Personen-/Fahrzeugklassifizierung bei Linien-/Bereichsübergängen |
| Linienüberschreitung     | Ja                                                                            |
| Intrusion                | Ja                                                                            |
| Erkennung und Feueralarm | Sí                                                                            |

#### THERMISCHE LINSE

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Art der Linse           | Fix   |
| Brennweite              | 15 mm |
| Winkel                  | 17°   |
| Maximale Membranöffnung | F/1.0 |

#### MATERIAL UND ABMESSUNGEN

|              |                          |
|--------------|--------------------------|
| Abmessungen  | 351.3 x 113.5 x 115.2 mm |
| Material     | Metall                   |
| Nettogewicht | 1770 g                   |

#### MENSCHLICHE WIRKSAME ENTFERNUNG

|                |       |
|----------------|-------|
| Erkennen       | 625 m |
| Erkennen       | 156 m |
| Identifizieren | 78 m  |

# technical datasheet

|                |         |
|----------------|---------|
| Serie          | PRO     |
| Technologie    | IP      |
| Art der Kamera | Thermal |

## SPEICHER

|                                 |                      |
|---------------------------------|----------------------|
| MicroSD-Karte                   | Bis zu 256Gb         |
| Speichersystem                  | NAS / FTP / Micro SD |
| ANR (Redundante Aufnahme in SD) | Si                   |

## EFFEKTIVE ENTFERNUNG FAHRZEUGE

|                |        |
|----------------|--------|
| Erkennen       | 1917 m |
| Erkennen       | 479 m  |
| Identifizieren | 240 m  |

## NACHTSICHT

|                 |    |
|-----------------|----|
| Nachtsichtmodus | IR |
|-----------------|----|

## AUDIO (KAMARAS)

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

## TEMPERATURMESSUNG

|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| Temperaturbereich     | -20 °C ~ 150 °C |
| Temperaturgenauigkeit | ± 8 °C          |

## ACHSE

|          |        |
|----------|--------|
| Bewegung | 3-Axis |
|----------|--------|