technical datasheet

HIKVISION®

Telecamera dual (termico/reale) con ottica da 6.9 mm

DS-2TD2628-7/QA

VIDEO (TELECAMERE)

Video resolution	**4 Megapixel**
3D-NR	**Sí**
AGC	**Sí**
WDR	**WDR (120 dB)**
Immagini al secondo	**25fps**
Uscita video	**RJ45**
Compressione	**H.265 / H.264**
Main stream	**4Mpx / 1080P / 720P (1 ~ 25fps)**
Sub stream	**704 x 576 / 352 x 288 (25fps)**
Flusso termico principale	**1280 x 720 / 704 x 576 / 640 x 512 / 320 x 240 (25fps)**
Sub stream Thermic	**704 x 576 / 640 x 512 / 320 x 240 (25fps)**

CARATTERISTICHE DI RETE

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

ANALISI VIDEO

Tipo de deteccion	**Analitico con classificazione uomo/veicolo nell'attraversamento di linee/aree**
Attraversamento della linea	**Sí**
Intrusione	**Sí**
Rilevazione e allarme antincendio	**Sí**
Classificazione veicolo / umano	**Sí**
Rilevazione di fumo	**Sí**

TELECAMERA TERMICA

ALIMENTAZIONE CONSUMO

modo dell'alimentazione elettrica	**DC / AC**
Tensione	**12V ~ 24V**
Consumo (w)	**8.5W**
Amperaggio	**800mA**
Alimentazione PoE	**Sí**
Tipo PoE	**PoE 802.3af**

AMBIENTE

Temperatura di esercizio	**-40 °C ~ 65 °C**
Grado di protezione	**IP67**
Antivandalismo	**IK10**
Uso	**Interno / Esterno**
Umidità massima	**95%**
Protección contra rayos	**4KV**

IMMAGINE

Sensore	**CMOS ®**
Risoluzione del sensore	**2688 x 1520**
Dimensione del sensore	**1/2.7'**
Velocità dell'otturatore elettronico	**1s to 1/100,000s**
Illuminazione minima	**0.009Lux**

LENTE

Tipo lente	**Fissa**
Distanzia focale	**6.4 mm**
Apertura massima del diaframma	**F/1.6**
Angolo di visione	**53°**

LENTE TERMICA

Tipo di lente	**Fissa**
Lunghezza focale	**6.9 mm**
Angulo	**24.9°**
Apertura massima del diaframma	**F/1.0**

VISIONE NOTTURNA

Distanza di visione notturna	**30 m**
Tipo di visione notturna	**IR**

technical datasheet

Sensore	**Vanadium Oxide Uncooled Focal Plane Arrays**
Risoluzione del sensore	**256 x 192**
Dimensione pixel	**12 um**
Sensibilità termica	**Minore o uguale a 40 mK**
Gamma di spettri	**8 um ~ 14 um**

MATERIALE E DIMENSIONI

Dimensioni	**321.3 x 106.1 x 107 mm**
Materiale	**Metallo**
Peso neto	**1550 g**
Peso con confezione	**2300 g**

INFORMAZIONI GENERALI

Serie	**HeatPro**
Tecnología	**IP**
Tipo di telecamera	**Dual (termico/reale)**

AUDIO(TELECAMERE)

Ingresso audio	**1 Ingresso**
Compressione audio	**G.711A / G.711U / G.722.1 / G.726 / MP2L2 / PCM**
Uscita audio	**1**

INGRESSI/USCITE (TELECAMERE)

Allarme	**2 Ingressi / 2 Uscite**
Vídeo	**1 x 1.0Vp-p / 75Ω, PAL / NTSC (HDCVI Optional)**
RS485	**1 Ingresso**

VEICOLI A DISTANZA EFFICACE

Individuare	**881 m**
Riconoscere	**220 m**
Identificare	**110 m**

ASSI

Movimento	**3-Axis**
IR ON/Off	**Automatico / Manuale**

STORAGE

scheda Micro SD	**Fino 256Gb**
Sistemi di stoccaggio	**NAS / FTP / Micro SD**
ANR (registrazione ridondante in SD)	**Sí**

DISTANZA EFFICACE UMANA

Individuare	**287 m**
Riconoscere	**72 m**
Identificare	**36 m**

TIOC

Sirena	**Si**
Luce	**bianca**

MISURAZIONE DELLA TEMPERATURA

Intervallo di temperatura	**-20 °C ~ 150 °C**
Accuratezza della temperatura	**± 8 °C**