

# technical datasheet



**HIKVISION®**

Telecamera ptz ip da 4 megapixel e ottica zoom ottico

DS-2DE4A425IWG-E

## VIDEO (TELECAMERE)

Video resolution	<b>4 Megapixel</b>
BLC	Sí
HLC	Sí
3D-NR	Sí
AGC	Sí
AWB	Sí
WDR	<b>WDR (120 dB)</b>
Immagini al secondo	<b>25fps</b>
Uscita video	<b>RJ45</b>
Modalità giorno / notte	<b>Automatico / Manuale</b>
Zoom digitale	<b>16x</b>
Privacy mask	<b>Fino a 24 zone</b>
Sistema anti appannamento	Sí
Compressione	<b>H.265+ / H.265 / H.264</b>
Main stream	<b>4Mpx / 1080P / 1.3Mpx / 720P (1 ~ 25fps)</b>
Sub stream	<b>704 × 576 / 640 × 480 / 352 × 288 (25fps)</b>
Sub stream 2	<b>1080P / 1.3Mpx / 720P / 704 × 576 / 640 × 480 / 352 × 288 (1 ~ 25fps)</b>
Filigrana	Sí
Specchio	<b>On / Off</b>

## CARATTERISTICHE DI RETE

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

## ANALISI VIDEO

Tipo di rilevamento	<b>Analitico con classificazione uomo/veicolo nell'attraversamento di linee/aree</b>
Funciones IA	<b>Detección facial</b>
Auto tracking	Sí
Attraversamento della linea	Sí
Intrusione	Sí
Rilevamento facciale	Sí
Rilevazione del movimento	Sí
Oggetto abbandonato	Sí
Oggetto perso	Sí
Rilevamento audio	Sí
Video Tamper	Sí
Classificazione veicolo / umano	Sí

## LENTE

Tipo lente	<b>Zoom ottico</b>
Zoom ottico	<b>25x</b>
Distanzia focale	<b>4.8 mm ~ 120 mm</b>
Apertura massima del diaframma	<b>F/1.6</b>
Angolo di visione	<b>53.3° ~ 2.6°</b>
Messa a fuoco automatica	Sí
Velocità dello zoom	<b>3.4 s</b>
Filtro IR	Sí

## ALIMENTAZIONE CONSUMO

modo dell'alimentazione elettrica	<b>DC</b>
Tensione	<b>12V</b>
Consumo (w)	<b>24W</b>
Amperaggio	<b>2000mA</b>
Alimentazione PoE	Sí
Tipo PoE	<b>PoE+ 802.3at</b>
Alimentador incluido	Sí

## IMMAGINE

# technical datasheet

## DISTANZA D'ORO

Rivelare (Lente aperta)	<b>111 m</b>
Rivelare (Lente chiusa)	<b>2256 m</b>
Osservare (Lente aperta)	<b>44 m</b>
Osservare (Lente chiusa)	<b>895 m</b>
Riconoscere (Lente aperta)	<b>22 m</b>
Riconoscere (Lente chiusa)	<b>450 m</b>
Identificare (Lente aperta)	<b>11 m</b>
Identificare (Lente chiusa)	<b>225 m</b>

## PTZ

Gamma pan / tilt	<b>Orizzontale 360 ° / Verticale -5 ~ 90 ° con autoflip</b>
Controllo della velocità manuale	<b>Orizzontale 300°/s / Verticale 160°/s</b>
Velocidad entre presets	<b>Orizzontale 350°/s / Verticale 200°/s</b>
Memorie	<b>300</b>
Modalità PTZ	<b>8 Tour tra punti stabiliti, 4 round</b>
Posizione dopo fallimento elettrico	<b>Ritorna alla posizione prima del fallimento</b>
Modalità di inattività	<b>Preset / Pattern Scan / Patrol Scan / Auto Scan / Tilt Scan / Random Scan / Frame Scan / Panorama Scan / Dome Reboot / Dome Adjust</b>

## AUDIO(TELECAMERE)

Ingresso audio	<b>1 Ingresso</b>
Compressione audio	<b>G.711A / G.711U / G.722.1 / G.726 / AAC-LC / MP2L2 / PCM</b>
Filtro rumore	<b>SI</b>
Frequenza di campionamento	<b>16 kHz / 32 kHz / 48 kHz (AAC) / 16 kHz / 32 kHz / 48 kHz (MP2L2) / 8 kHz / 16 kHz / 32 kHz / 64 kHz (PCM)</b>
Bit rate	<b>64 Kbps (G.711) / 16 Kbps (G.722.1 / G.726) / 32 ~ 192 Kbps (MP2L2) / 128 ~ 1024 Kbps (PCM) / 16 ~ 64 Kbps (PCM)</b>
Uscita audio	<b>1</b>

## VISIONE NOTTURNA

Distanza di visione notturna	<b>50 m</b>
Tipo di visione notturna	<b>IR</b>
Lunghezza d'onda	<b>850 nm</b>
DarkFighter	<b>Si</b>

## STORAGE

scheda Micro SD	<b>Fino 256Gb</b>
Sistemi di stoccaggio	<b>NAS / FTP / Micro SD</b>

Sensore	<b>CMOS ®</b>
Risoluzione del sensore	<b>2560 x 1440</b>
Dimensione del sensore	<b>1/2.8'</b>
Velocità dell'otturatore elettronico	<b>1/1s ~ 1/30,000s</b>
Illuminazione minima	<b>Color: 0.005Lux / B/W: 0.001Lux</b>
Rapporto S / N	<b>Más de 52dB</b>

## AMBIENTE

Temperatura di esercizio	<b>-30 °C ~ 65 °C</b>
Grado di protezione	<b>IP66</b>
Uso	<b>Interno / Esterno</b>
Umidità massima	<b>90%</b>
Protección contra rayos	<b>6KV</b>

## MATERIALE E DIMENSIONI

Dimensioni	<b>161 x 169 (Ø) mm</b>
Materiale	<b>Metallo e plastica</b>
Peso neto	<b>2450 g</b>
Peso con confezione	<b>3200 g</b>

## INFORMAZIONI GENERALI

Serie	<b>PRO</b>
Tecnología	<b>IP</b>
Tipo di telecamera	<b>PTZ</b>

## ASSI

Movimento	<b>2-Axis</b>
-----------	---------------

## INGRESSI/USCITE (TELECAMERE)

Allarme	<b>2 Ingressi / 2 Uscite</b>
---------	------------------------------



# technical datasheet

ANR (registrazione ridondante in  
SD)

Sí

SISTEMA (TELECAMERE)

pulsante reset

Sí