



**HIKVISION**  
HiWatch Series

## Telecamera PTZ IP da 2 megapixel e ottica zoom ottico

**HWP-N5225IH-DE**

### VIDEO (TELECAMERE)

|                           |                                                                              |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Video resolution          | <b>2 Megapixel</b>                                                           |
| BLC                       | <b>Sí</b>                                                                    |
| HLC                       | <b>Sí</b>                                                                    |
| 3D-NR                     | <b>Sí</b>                                                                    |
| AGC                       | <b>Sí</b>                                                                    |
| AWB                       | <b>Sí</b>                                                                    |
| 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 | <b>Sí</b>                                                                    |
| Bit rate                  | <b>32Kbps ~ 16384Kbps</b>                                                    |
| Compressione              | <b>H.265+ / H.265 / H.264</b>                                                |
| Main stream               | <b>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> |

### PTZ

|                                     |                                                                                                                                           |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gamma pan / tilt                    | <b>Orizzontale 360° / Verticale -15 ~ 90° con autoflip</b>                                                                                |
| Controllo della velocità manuale    | <b>Orizzontale 120° / s / Verticale 80° / s</b>                                                                                           |
| Velocidad entre presets             | <b>Orizzontale 120 ° / s / Verticale 80 ° / 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> |

### DISTANZA DORI

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Rivelare (Lente aperta)     | <b>75</b>     |
| Rivelare (Lente chiusa)     | <b>1760 m</b> |
| Osservare (Lente aperta)    | <b>30 m</b>   |
| Osservare (Lente chiusa)    | <b>700 m</b>  |
| Riconoscere (Lente aperta)  | <b>15 m</b>   |
| Riconoscere (Lente chiusa)  | <b>352 m</b>  |
| Identificare (Lente aperta) | <b>8 m</b>    |
| Identificare (Lente chiusa) | <b>176 m</b>  |

### CARATTERISTICHE DI RETE

|                             |                                    |
|-----------------------------|------------------------------------|
| Connessione IP              | <b>1 RJ45 (10M / 100M)</b>         |
| ONVIF                       | <b>Sí</b>                          |
| Numero massimo di utenti    | <b>Fino a 32 utenti</b>            |
| Protezione password         | <b>Sí</b>                          |
| Browser Web                 | <b>Explorer / Chrome / Firefox</b> |
| Software di gestione        | <b>iVMS-4200 / Hik-Connect</b>     |
| Vista in diretta simultanea | <b>Fino a 20 canali</b>            |
| Filtro indirizzo IP         | <b>Sí</b>                          |

### ANALISI VIDEO

|                             |                                               |
|-----------------------------|-----------------------------------------------|
| Tipo di rilevamento         | <b>Rilevamento attraversamento linea/area</b> |
| Attraversamento della linea | <b>Sí</b>                                     |
| Intrusione                  | <b>Sí</b>                                     |
| Rilevazione del movimento   | <b>Sí</b>                                     |
| Oggetto abbandonato         | <b>Sí</b>                                     |
| Oggetto perso               | <b>Sí</b>                                     |
| Video Tamper                | <b>Sí</b>                                     |

### IMMAGINE

|                                      |                         |
|--------------------------------------|-------------------------|
| Sensore                              | <b>CMOS ®</b>           |
| Risoluzione del sensore              | <b>1920 x 1080</b>      |
| Dimensione del sensore               | <b>1/2.8'</b>           |
| Velocità dell'otturatore elettronico | <b>1/1s ~ 1/30,000s</b> |

|                                                                  |           |
|------------------------------------------------------------------|-----------|
| Configurazione di tour, turni e posizioni preimpostate per tempo | <b>Sì</b> |
|------------------------------------------------------------------|-----------|

## LENTE

|                                |                        |
|--------------------------------|------------------------|
| Tipo lente                     | <b>Zoom ottico</b>     |
| Zoom ottico                    | <b>25x</b>             |
| Distanza focale                | <b>4.8 mm ~ 120 mm</b> |
| Apertura massima del diaframma | <b>F/1.6</b>           |
| Angolo di visione              | <b>57.6° ~ 2.5°</b>    |
| Messa a fuoco automatica       | <b>Sì</b>              |
| Velocità dello zoom            | <b>3.6 s</b>           |

## ALIMENTAZIONE CONSUMO

|                                   |                     |
|-----------------------------------|---------------------|
| modo dell'alimentazione elettrica | <b>AC</b>           |
| Tensione                          | <b>36V</b>          |
| Consumo (w)                       | <b>18W</b>          |
| Amperaggio                        | <b>1330mA</b>       |
| Alimentazione PoE                 | <b>Sì</b>           |
| Tipo PoE                          | <b>PoE+ 802.3at</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>4KV</b>               |

## INFORMAZIONI GENERALI

|                    |                |
|--------------------|----------------|
| Serie              | <b>HiWatch</b> |
| Tecnología         | <b>IP</b>      |
| Tipo di telecamera | <b>PTZ</b>     |

## STORAGE

|                                      |                                      |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| scheda Micro SD                      | <b>Fino 256Gb</b>                    |
| Sistemi di stoccaggio                | <b>NAS / Micro SD / Registratore</b> |
| ANR (registrazione ridondante in SD) | <b>Sì</b>                            |

## INGRESSI/USCITE (TELECAMERE)

|         |                              |
|---------|------------------------------|
| Allarme | <b>2 Entradas / 1 Salida</b> |
|---------|------------------------------|

|                      |                                        |
|----------------------|----------------------------------------|
| Illuminazione minima | <b>Color: 0.005Lux / B/W: 0.001Lux</b> |
|----------------------|----------------------------------------|

## MATERIALE E DIMENSIONI

|                     |                           |
|---------------------|---------------------------|
| Dimensioni          | <b>345 x 213.4 (Ø) mm</b> |
| Materiale           | <b>Lega di alluminio</b>  |
| Peso netto          | <b>3300 g</b>             |
| Peso con confezione | <b>5800 g</b>             |

## AUDIO(TELECAMERE)

|                    |                                                                                           |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ingresso audio     | <b>1 Ingresso</b>                                                                         |
| Compressione audio | <b>G.711A / G.711U / G.722.1 / G.726 / MP2L2 / PCM</b>                                    |
| Bit rate           | <b>64 Kbps (G.711A / G.711U) / 16 Kbps (G.722.1 / G.726) / 32 ~160 Kbps (MP2L2 / PCM)</b> |
| Uscita audio       | <b>1</b>                                                                                  |

## VISIONE NOTTURNA

|                              |              |
|------------------------------|--------------|
| Distanza di visione notturna | <b>150 m</b> |
| Tipo di visione notturna     | <b>IR</b>    |
| Smart IR                     | <b>Sì</b>    |

## ASSI

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

