



**HIKVISION**  
HiWatch Series

## Telecamera ptz ip da 2 megapixel e ottica zoom ottico

**HWP-N4225IH-DE**

### VIDEO (TELECAMERE)

Video resolution	<b>2 Megapixel</b>
BLC	<b>Sí</b>
HLC	<b>Sí</b>
3D-NR	<b>Sí</b>
WDR	<b>WDR (120 dB)</b>
Uscita video	<b>RJ45</b>
Zoom digitale	<b>16x</b>
Privacy mask	<b>Sí</b>
Bit rate	<b>32Kbps ~ 16384Kbps</b>
Compressione	<b>H.265+ / H.265 / H.264</b>
ATW	<b>Sí</b>
EIS	<b>Sí</b>
Main stream	<b>1080P / 720P (1 ~ 25fps)</b>
Sub stream	<b>704 x 576 / 640 x 480 / 352 x 288 (25fps)</b>
Sub stream 2	<b>720P / 704 x 576 / 640 x 480 / 352 x 288 (1 ~ 25fps)</b>

### ANALISI VIDEO

Tipo di rilevamento	<b>Rilevamento avanzato (classificazione persona/veicolo)</b>
Attraversamento della linea	<b>Sí</b>
Intrusione	<b>Sí</b>
Rilevazione del movimento	<b>Sí</b>
Oggetto abbandonato	<b>Sí</b>
Video Tamper	<b>Sí</b>
Dual-VCA	<b>Sí</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 ~ F/3.5</b>
Angolo di visione	<b>57.6° ~ 2.5°</b>
Messa a fuoco automatica	<b>Sí</b>

### DISTANZA DORI

Rivelare (Lente aperta)	<b>67 m</b>
Rivelare (Lente chiusa)	<b>1420 m</b>
Osservare (Lente aperta)	<b>27 m</b>
Osservare (Lente chiusa)	<b>565 m</b>
Riconoscere (Lente aperta)	<b>14 m</b>
Riconoscere (Lente chiusa)	<b>280 m</b>
Identificare (Lente aperta)	<b>7 m</b>
Identificare (Lente chiusa)	<b>140 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>
Software di gestione	<b>iVMS-4200 / iVMS-4500 / iVMS-5200 / 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>

### ALIMENTAZIONE CONSUMO

modo dell'alimentazione elettrica	<b>DC</b>
Tensione	<b>12V</b>
Consumo (w)	<b>18W</b>
Alimentazione PoE	<b>Sí</b>
Tipo PoE	<b>PoE+ 802.3at</b>

### VISIONE NOTTURNA

Distanza di visione notturna	<b>100 m</b>
Tipo di visione notturna	<b>IR</b>
Smart IR	<b>Sí</b>
Starlight	<b>Sí</b>

### INFORMAZIONI GENERALI

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

# technical datasheet

## IMMAGINE

Sensore	CMOS ®
Risoluzione del sensore	1920 x 1080
Dimensione del sensore	1/2.8"
Velocità dell'otturatore elettronico	1/1s ~ 1/30,000s
Illuminazione minima	Color: 0.005Lux / B/W: 0.001Lux

## PTZ

Gamma pan / tilt	Orizzontale 360 ° / Verticale 90 ° con autoflip
Controllo della velocità manuale	Orizzontale 80° / s / Verticale 80° / s
Memorie	300
Modalità PTZ	8 Tour tra punti stabiliti, 4 round

## AMBIENTE

Temperatura di esercizio	-30 °C ~ 65 °C
Uso	Interno / Esterno
Umidità massima	90%

## STORAGE

scheda Micro SD	Fino 256Gb
Sistemi di stoccaggio	NAS / Micro SD / Registratore

## MATERIALE E DIMENSIONI

Dimensioni	290 x 166 (Ø) mm
Materiale	Alluminio e policarbonato
Peso netto	2500 g

## AUDIO(TELECAMERE)

Compressione audio	G.711A / G.711U / G.722.1 / G.726 / MP2L2 / PCM
Bit rate	64 Kbps (G.711) / 16 Kbps (G.722.1 / G.726) / 32 ~ 160 Kbps (MP2L2)

## INGRESSI/USCITE (TELECAMERE)

Audio	1 Incasso / 1 Uscita
-------	----------------------

