



HIKVISION
HiWatch Series

Cámara ptz ip de 2 megapíxeles y óptica varifocal motorizada (zoom)

HWP-N4225IH-DE

VIDEO (CAMARAS)

Resolución vídeo	2 Megapíxeles
BLC	Sí
HLC	Sí
3D-NR	Sí
WDR	WDR (120 dB)
Salida de vídeo	RJ45
Zoom digital	16x
Máscara de privacidad	Sí
Tasa bits	32Kbps ~ 16384Kbps
Compresión	H.265+ / H.265 / H.264
ATW	Sí
EIS	Sí
Main stream	1080P / 720P (1 ~ 25fps)
Sub stream	704 x 576 / 640 x 480 / 352 x 288 (25fps)
Sub stream 2	720P / 704 x 576 / 640 x 480 / 352 x 288 (1 ~ 25fps)

ANÁLISIS DE VÍDEO

Tipo de detección	Detección avanzada (clasificación persona/vehículo)
Cruce de línea	Sí
Intrusión	Sí
Detección de movimiento	Sí
Objeto abandonado	Sí
Video Tamper	Sí
Dual-VCA	Sí

LENTE

Tipo lente	Varifocal motorizada (Zoom)
Zoom óptico	25x
Distancia focal	4.8 mm ~ 120 mm
Máxima apertura diafragma	F/1.6 ~ F/3.5
Ángulo de visión	57.6° ~ 2.5°
Autoenfoco	Sí

DISTANCIA DORI

Detectar (Lente abierta)	67 m
Detectar (Lente cerrada)	1420 m
Observar (Lente abierta)	27 m
Observar (Lente cerrada)	565 m
Reconocer (Lente abierta)	14 m
Reconocer (Lente cerrada)	280 m
Identificar (Lente abierta)	7 m
Identificar (Lente cerrada)	140 m

CARACTERÍSTICAS DE RED

Conexión IP	1 RJ45 (10M / 100M)
ONVIF	Sí
Número máximo de usuarios	Hasta 32 usuarios
Software de gestión	iVMS-4200 / iVMS-4500 / iVMS-5200 / Hik-Connect
Dispositivos móviles	Android / IOS (Apple)
Vista simultánea en vivo	Hasta 20 canales
Filtro de direcciones IP	Sí

IMAGEN

Sensor	CMOS ®
Resolución sensor	1920 x 1080
Tamaño Sensor	1/2.8"
Velocidad electrónica obturador	1/1s ~ 1/30,000s
Iluminación mínima	Color: 0.005Lux / B/W: 0.001Lux

VISION NOCTURNA

Distancia visión nocturna	100 m
Tipo de visión nocturna	IR
Smart IR	Sí
Starlight	Sí

INFORMACIÓN GENERAL

Serie	HiWatch
Tecnología	IP

technical datasheet

ALIMENTACIÓN Y CONSUMO

Modo alimentación	DC
Voltaje	12V
Consumo (w)	18W
Alimentación PoE	Sí
Tipo PoE	PoE+ 802.3at

PTZ

Rango Pan/Tilt	Horizontal 360° / Vertical 90° con autoflip
Velocidad control manual	Horizontal 80°/s / Vertical 80°/s
Memorias	300
Modo PTZ	8 Tour entre puntos establecidos, 4 rondas

AMBIENTE

Temperatura de funcionamiento	-30 °C ~ 65 °C
Uso	Interior / Exterior
Humedad máxima	90%

ALMACENAMIENTO

Tarjeta MicroSD	Hasta 256Gb
Sistema de almacenamiento	NAS / Micro SD / Grabador

Tipo de cámara	PTZ
----------------	-----

MATERIAL Y DIMENSIONES

Dimensiones	290 x 166 (Ø) mm
Material	Aluminio y policarbonato
Peso neto	2500 g

AUDIO (CAMARAS)

Compresión de audio	G.711A / G.711U / G.722.1 / G.726 / MP2L2 / PCM
Velocidad bits	64 Kbps (G.711) / 16 Kbps (G.722.1 / G.726) / 32 ~ 160 Kbps (MP2L2)

ENTRADAS/SALIDAS (CÁMARAS)

Audio	1 Entrada / 1 Salida
-------	----------------------

