



HIKVISION
HiWatch Series

Cámara ptz ip de 4 megapíxeles y óptica varifocal motorizada (zoom)

HWP-N2404IH-DE3

VIDEO (CAMARAS)

Resolución vídeo	4 Megapíxeles
HLC	Sí
3D-NR	Sí
WDR	WDR (120 dB)
Imágenes por segundo	25fps
Salida de vídeo	RJ45
Modo día / noche	Automático / Manual
Menú OSD	Sí
Zoom digital	16x
Máscara de privacidad	Hasta 24 zonas
Tasa bits	32Kbps ~ 16384Kbps
Compresión	H.265+ / H.265 / H.264
ATW	Sí
EIS	Sí
Main stream	4Mpx / 3Mpx / 1080P / 1.3Mpx / 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)

LENTE

Tipo lente	Varifocal motorizada (Zoom)
Zoom óptico	4x
Distancia focal	2.8 mm ~ 12 mm
Máxima apertura diafragma	F/1.6 ~ F2.7
Ángulo de visión	100° ~ 33°
Distancia mínima enfoque	10mm ~ 1500mm
Autoenfoco	Sí
Velocidad zoom	2 s

ALIMENTACIÓN Y CONSUMO

Modo alimentación	DC
Voltaje	12V
Consumo (w)	3.9W

ANÁLISIS DE VÍDEO

Tipo de detección	Analítica con clasificación humano/vehículo/vehículo no motorizado en cruce de línea/área
Funciones IA	Detección facial
Cruce de línea	Sí
Intrusión	Sí
Detección facial	Sí
Detección de movimiento	Sí
Detección movimiento objetos	Sí
Detección de audio	Sí
Video Tamper	Sí
Dual-VCA	Sí

DISTANCIA DORI

Detectar (Lente abierta)	56 m
Detectar (Lente cerrada)	222 m
Observar (Lente abierta)	23 m
Observar (Lente cerrada)	102 m
Reconocer (Lente abierta)	12 m
Reconocer (Lente cerrada)	51 m
Identificar (Lente abierta)	6 m
Identificar (Lente cerrada)	25 m

IMAGEN

Sensor	CMOS ®
Resolución sensor	2560 x 1440
Tamaño Sensor	1/3'
Velocidad electrónica obturador	1/1s ~ 1/30,000s
Iluminación mínima	0.005Lux

AUDIO (CAMARAS)

Entrada de audio	1 Entrada
Compresión de audio	G.711A / G.711U / G.722.1 / G.726 / MP2L2 / PCM

technical datasheet

Amperaje	330mA
Alimentación PoE	Sí
Tipo PoE	PoE 802.3af

AMBIENTE

Temperatura de funcionamiento	-20 °C ~ 60 °C
Grado de protección	IP66
Antivandálica	IK10
Uso	Interior / Exterior
Humedad máxima	90%

PTZ

Rango Pan/Tilt	Horizontal 330° / Vertical 90°
Velocidad control manual	Horizontal 100°/s / Vertical 100°/s
Velocidad entre presets	Horizontal 100°/s / Vertical 100°/s
Memorias	300

INFORMACIÓN GENERAL

Serie	HiWatch
Tecnología	IP
Tipo de cámara	PTZ

MATERIAL Y DIMENSIONES

Dimensiones	101.7 x 130.7 (Ø) mm
Material	Aluminio y plástico
Peso neto	530 g

ENTRADAS/SALIDAS (CÁMARAS)

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

Velocidad bits	64 Kbps (G.711) / 16 Kbps (G.722.1 / G.726) / 32 ~ 160 Kbps (MP2L2)
----------------	--

Salida de audio	1
-----------------	----------

CARACTERÍSTICAS DE RED

Conexión IP	1 RJ45 (10M / 100M)
ONVIF	Sí
Número máximo de usuarios	Hasta 32 usuarios
Vista simultánea en vivo	Hasta 20 canales

VISION NOCTURNA

Distancia visión nocturna	20 m
Tipo de visión nocturna	Detección avanzada (clasificación persona/vehículo/mascotas)
Smart IR	Sí

ALMACENAMIENTO

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

EJES

Movimiento	3-Axis
------------	---------------

