

technical datasheet



HIKVISION
HiWatch Series

Cámara PTZ IP de 2 megapíxeles y óptica varifocal motorizada (zoom)

HWP-N5225IH-AE

VIDEO (CÁMARAS)

Resolución vídeo	2 Megapíxeles
BLC	Sí
HLC	Sí
3D-NR	Sí
AGC	Sí
AWB	Sí
WDR	WDR (120 dB)
Imágenes por segundo	25fps
Salida de vídeo	RJ45
Modo día / noche	Automático / Manual
Zoom digital	16x
Máscara de privacidad	Hasta 24 zonas
Sistema antiniebla	Sí
Tasa bits	32Kbps ~ 16384Kbps
Compresión	H.265+ / H.265 / H.264
Main stream	1080P / 1.3Mpx / 720P (1 ~ 25fps)
Sub stream	704 x 576 / 640 x 480 / 352 x 288 (25fps)
Sub stream 2	1080P / 1.3Mpx / 720P / 704 x 576 / 640 x 480 / 352 x 288 (1 ~ 25fps)

PTZ

Rango Pan/Tilt	Horizontal 360° / Vertical -15 ~ 90° con autoflip
Velocidad control manual	Horizontal 120°/s / Vertical 80°/s
Velocidad entre presets	Horizontal 120°/s / Vertical 80°/s
Memorias	300
Modo PTZ	8 Tour entre puntos establecidos, 4 rondas
Posición tras fallo eléctrico	Vuelta a la posición anterior al fallo
Modo de inactividad	Preset / Pattern Scan / Patrol Scan / Auto Scan / Tilt Scan / Random Scan / Frame Scan / Panorama Scan / Dome Reboot / Dome Adjust

DISTANCIA DORI

Detectar (Lente abierta)	75 m
Detectar (Lente cerrada)	1760 m
Observar (Lente abierta)	30 m
Observar (Lente cerrada)	700 m
Reconocer (Lente abierta)	15 m
Reconocer (Lente cerrada)	352 m
Identificar (Lente abierta)	8 m
Identificar (Lente cerrada)	176 m

CARACTERÍSTICAS DE RED

Conexión IP	1 RJ45 (10M / 100M)
ONVIF	Sí
Número máximo de usuarios	Hasta 32 usuarios
Protección contraseña	Sí
Navegadores web	Explorer / Chrome / Firefox
Software de gestión	iVMS-4200 / Hik-Connect
Vista simultánea en vivo	Hasta 20 canales
Filtro de direcciones IP	Sí

ANÁLISIS DE VÍDEO

Tipo de detección	Detección por cruce de línea/área
Cruce de línea	Sí
Intrusión	Sí
Detección de movimiento	Sí
Objeto abandonado	Sí
Objeto perdido	Sí
Video Tamper	Sí

IMAGEN

Sensor	CMOS ®
Resolución sensor	1920 x 1080
Tamaño Sensor	1/2.8'
Velocidad electrónica obturador	1/1s ~ 1/30,000s

technical datasheet

Configuración de tour, rondas y posiciones preestablecidas por horario	Sí	Iluminación mínima	Color: 0.005Lux / B/W: 0.001Lux
LENTE			
Tipo lente	Varifocal motorizada (Zoom)	Dimensions	345 x 213.4 (Ø) mm
Zoom óptico	25x	Material	Aleación de aluminio
Distancia focal	4.8 mm ~ 120 mm	Peso neto	3300 g
Máxima apertura diafragma	F/1.6	Peso con embalaje	5800 g
Ángulo de visión	57.6° ~ 2.5°	AUDIO (CÁMARAS)	
Autoenfoque	Sí	Entrada de audio	1 Entrada
Velocidad zoom	3.6 s	Compresión de audio	G.711A / G.711U / G.722.1 / G.726 / MP2L2 / PCM
ALIMENTACIÓN Y CONSUMO			
Modo alimentación	AC	Velocidad bits	64 Kbps (G.711A / G.711U) / 16 Kbps (G.722.1 / G.726) / 32 ~160 Kbps (MP2L2 / PCM)
Voltaje	24V	Salida de audio	1
Consumo (w)	18W	VISION NOCTURNA	
Amperaje	2200mA	Distancia visión nocturna	150 m
Alimentación PoE	Sí	Tipo de visión nocturna	IR
Tipo PoE	PoE+ 802.3at	Smart IR	Sí
AMBIENTE			
Temperatura de funcionamiento	-30 °C ~ 65 °C	EJES	
Grado de protección	IP66	Movimiento	2-Axis
Uso	Interior / Exterior		
Humedad máxima	90%		
Protección contra rayos	4KV		
INFORMACIÓN GENERAL			
Serie	HiWatch		
Tecnología	IP		
Tipo de cámara	PTZ		
ALMACENAMIENTO			
Tarjeta MicroSD	Hasta 256Gb		
Sistema de almacenamiento	NAS / Micro SD / Grabador		
ANR (Grabación redundante en SD)	Sí		
ENTRADAS/SALIDAS (CÁMARAS)			
Alarma	2 Entradas / 1 Salida		