technical datasheet



HIKVISION° HiWatch Series

Câmara ptz ip de 2 megapixels e lente zoom óptico

HWP-N4225IH-DE

(CÂMARAS)

Resolução vídeo	2 Megapixéis
BLC	Sim
HLC	Sim
3D-NR	Sim
WDR	WDR (120 dB)
Saída de vídeo	RJ45
Zoom digital	16x
Máscara privacidade	Sim
Tasa bits	32Kbps ~ 16384Kbps
Compressão	H.265+ / H.265 / H.264
ATW	Sim
EIS	Sim
Main stream	1080P / 720P (1 ~ 25fps)
Sub stream	704 × 576 / 640 × 480 / 352 × 288 (25fps)
Sub stream 2	720P / 704 x 576 / 640 x 480 / 352 x 288 (1 ~ 25fps)

ANÁLISE DE VÍDEO

Tipo de	Detección avanzada (clasificación
deteccion	persona/vehículo)
Cruzamento de	Sim
linha	31111
Intrusão	Sim
Detecção de	Sim
movimento	51111
Objeto	Sim
esquecido	31111
Video Tamper	Sim
Dual-VCA	Sim

LENTE

Tipo lente

Focagem automática

Zoom óptico	25x
Distância focal	4.8 mm ~ 120 mm
Máxima abertura diafragma	F/1.6 ~ F/3.5
Ângulo de visão	57.6° ~ 2.5°

DISTÂNCIA DORI

Detectar (Lente aberta)	67 m
Detectar (Lente fechada)	1420 m
Observar (Lente aberta)	27 m
Observar (Lente fechada)	565 m
Reconhecer (Lente aberta)	14 m
Reconhecer (Lente fechada)	280 m
Identificar (Lente aberta)	7 m
Identificar (Lente fechada)	140 m

CARACTERÍSTICAS DA REDE

Conexão IP	1 RJ45 (10M / 100M)
ONVIF	Sim
Número máximo utilizadores	Até 32 usuários
Software de gestão	iVMS-4200 / iVMS-4500 / iVMS- 5200 / Hik-Connect
Dispositivos móveis	Android / IOS (Apple)
Visualização simultânea ao vivo	Até 20 canais
Filtro endereços IP	Sim

IMAGEM

Sensor	CMOS ®
Resolução sensor	1920 x 1080
Tamanho Sensor	1/2.8'
Velocidade electrónica obturador	1/1s ~ 1/30,000s
lluminação mínima	Cor: 0.005Lux / B/W: 0.001Lux

VISÃO NOTURNA

Zoom óptico

Sim

Distância visão noturna	100 m
Tipo de visão noturna	IR
Smart IR	Sim
Starlight	Sim

INFORMAÇÕES GERAIS

Serie	HiWatch
Tecnología	IP

technical datasheet

ALIMENTAÇÃO E CONSUMO

Modo alimentação	DC
Tensão	12V
Consumo (w)	18W
Alimentação PoE	Sim
Tipo PoE	PoE+ 802.3at

PTZ

Rango Pan/Tilt	Horizontal 360° / Vertical 90° com autoflip
Velocidade controle manual	Horizontal 80°/s / Vertical 80°/s
Memórias	300
Modo PTZ	8 Tour entre pontos estabelecidos, 4 rondas

AMBIENTE

Temperatura de operação	-30 °C ~ 65 °C
Uso	Interior / Exterior
Humidade máxima	90%

ARMAZENAMENTO

Cartão MicroSD	Até 256Gb
Sistema de	NAS / Micro SD /
armazenamento	Gravador

Tipo de câmara PTZ

MATERIAL E DIMENSÕES

Dimensões	290 x 166 (Ø) mm
Material	Alumínio e policarbonato
Peso líquido	2500 g

ÁUDIO(CÂMARAS)

Compressão	G.711A / G.711U / G.722.1 / G.726 / MP2L2 /
de áudio	PCM
Velocidade	64 Kbps (G.711) / 16 Kbps (G.722.1 / G.726)
bits	/ 32 ~ 160 Kbps (MP2L2)

ENTRADAS/SAÍDAS (CÂMARAS)

Áudio 1 Entrada / 1 Saída

