



HIKVISION
HiWatch Series

Câmara ptz ip de 4 megapixels e lente zoom óptico

HWP-N2404IH-DE3

VÍDEO(CÂMARAS)

Resolução vídeo	4 Megapixéis
HLC	Sim
3D-NR	Sim
WDR	WDR (120 dB)
Imagens por segundo	25fps
Saída de vídeo	RJ45
Modo dia / noite	Automático / Manual
Menu OSD	Sim
Zoom digital	16x
Máscara privacidade	Até 24 zonas
Tasa bits	32Kbps ~ 16384Kbps
Compressão	H.265+ / H.265 / H.264
ATW	Sim
EIS	Sim
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	Zoom óptico
Zoom óptico	4x
Distância focal	2.8 mm ~ 12 mm
Máxima abertura diafragma	F/1.6 ~ F2.7
Ângulo de visão	100° ~ 33°
Distância mínima abordagem	10mm ~ 1500mm
Focagem automática	Sim
Velocidade zoom	2 s

ALIMENTAÇÃO E CONSUMO

Modo alimentação	DC
Tensão	12V
Consumo (w)	3.9W
Amperagem	330mA

ANÁLISE DE VÍDEO

Tipo de detecção	Análise com classificação humano/veículo/veículo não motorizado em cruzamento de linha/área
Funções de IA	Deteção facial
Cruzamento de linha	Sim
Intrusão	Sim
Detecção de faces	Sim
Detecção de movimento	Sim
Detecção movimento objetos	Sim
Detecção de áudio	Sim
Video Tamper	Sim
Dual-VCA	Sim

DISTÂNCIA DORI

Detectar (Lente aberta)	56 m
Detectar (Lente fechada)	222 m
Observar (Lente aberta)	23 m
Observar (Lente fechada)	102 m
Reconhecer (Lente aberta)	12 m
Reconhecer (Lente fechada)	51 m
Identificar (Lente aberta)	6 m
Identificar (Lente fechada)	25 m

IMAGEM

Sensor	CMOS ®
Resolução sensor	2560 x 1440
Tamanho Sensor	1/3'
Velocidade electrónica obturador	1/1s ~ 1/30,000s
Iluminação mínima	0.005Lux

ÁUDIO(CÂMARAS)

Entrada de áudio	1 Entrada
------------------	------------------

technical datasheet

Alimentação PoE	Sim
-----------------	-----

Tipo PoE	PoE 802.3af
----------	-------------

AMBIENTE

Temperatura de operação	-20 °C ~ 60 °C
-------------------------	----------------

Grau de protecção	IP66
-------------------	------

Antivandalismo	IK10
----------------	------

Uso	Interior / Exterior
-----	---------------------

Humidade máxima	90%
-----------------	-----

PTZ

Rango Pan/Tilt	Horizontal 330° / Vertical 90°
----------------	--------------------------------

Velocidade controle manual	Horizontal 100°/s / Vertical 100°/s
----------------------------	-------------------------------------

Velocidade entre presets	Horizontal 100°/s / Vertical 100°/s
--------------------------	-------------------------------------

Memórias	300
----------	-----

INFORMAÇÕES GERAIS

Serie	HiWatch
-------	---------

Tecnología	IP
------------	----

Tipo de câmara	PTZ
----------------	-----

MATERIAL E DIMENSÕES

Dimensões	101.7 x 130.7 (Ø) mm
-----------	----------------------

Material	Alumínio e plástico
----------	---------------------

Peso líquido	530 g
--------------	-------

ENTRADAS/SAÍDAS (CÂMARAS)

Áudio	1 Entrada / 1 Saída
-------	---------------------

Compressão de áudio	G.711A / G.711U / G.722.1 / G.726 / MP2L2 / PCM
---------------------	---

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

Saída de áudio	1
----------------	---

CARACTERÍSTICAS DA REDE

Conexão IP	1 RJ45 (10M / 100M)
------------	---------------------

ONVIF	Sim
-------	-----

Número máximo utilizadores	Até 32 usuários
----------------------------	-----------------

Visualização simultânea ao vivo	Até 20 canais
---------------------------------	---------------

VISÃO NOTURNA

Distância visão noturna	20 m
-------------------------	------

Tipo de visão noturna	Detecção avançada (classificação pessoa/veículo/animal de estimação)
-----------------------	--

Smart IR	Sim
----------	-----

ARMAZENAMENTO

Cartão MicroSD	Até 256Gb
----------------	-----------

Sistema de armazenamento	NAS / Micro SD / Gravador
--------------------------	---------------------------

EIXOS

Movimento	3-Axis
-----------	--------

