

**HIKVISION®**

Câmara ptz ip de 4 megapixels  
e lente zoom óptico

**DS-2DE3A404IWG-E/W****VÍDEO(CÂMARAS)**

Resolução vídeo	<b>4 Megapixéis</b>
BLC	<b>Sim</b>
HLC	<b>Sim</b>
3D-NR	<b>Sim</b>
AGC	<b>Sim</b>
AWB	<b>Sim</b>
WDR	<b>WDR (120 dB)</b>
Imagens por segundo	<b>25fps</b>
Saída de vídeo	<b>RJ45</b>
Modo dia / noite	<b>Automático / Manual</b>
Zoom digital	<b>16x</b>
Máscara privacidade	<b>Até 24 zonas</b>
Sistema nevoeiro	<b>Sim</b>
Tasa bits	<b>32Kbps ~ 16Mbps</b>
Compressão	<b>H.265+ / H.265 / H.264</b>
Main stream	<b>4Mpx / 1080P / 1.3Mpx / 720P (1 ~ 25fps)</b>
Sub stream	<b>704 × 576 / 640 × 480 / 352 × 288 (25fps)</b>
Sub stream 2	<b>1080P / 1.3Mpx / 720P / 704 × 576 / 640 × 480 / 352 × 288 (1 ~ 25fps)</b>
Marca de água	<b>Sim</b>

**CARACTERÍSTICAS DA REDE**

Conexão IP	<b>1 RJ45 (10M / 100M)</b>
Wi-Fi	<b>Sim</b>
ONVIF	<b>Sim</b>
Número máximo utilizadores	<b>Até 32 usuários</b>
Proteção senha	<b>Sim</b>
Navegadores web	<b>Explorer / Chrome / Firefox / Safari</b>
Software de gestão	<b>iVMS-4200 / Hik-Connect / Hik-Central</b>
Dispositivos móveis	<b>Android / IOS (Apple)</b>
Visualização simultânea ao vivo	<b>Até 20 canais</b>

**ANÁLISE DE VÍDEO**

Tipo de detecção	<b>Analítica com classificação homem/veículo no cruzamento de linhas/áreas</b>
Funciones IA	<b>Detección facial</b>
Cruzamento de linha	<b>Sim</b>
Intrusão	<b>Sim</b>
Detecção de faces	<b>Sim</b>
Detecção de movimento	<b>Sim</b>
Objeto esquecido	<b>Sim</b>
Objeto perdido	<b>Sim</b>
Detecção de áudio	<b>Sim</b>
Video Tamper	<b>Sim</b>
Clasificación humano / veículo	<b>Sim</b>

**LENTE**

Tipo lente	<b>Zoom óptico</b>
Zoom óptico	<b>4x</b>
Distância focal	<b>2.7 mm ~ 12 mm</b>
Máxima abertura diafragma	<b>F/1.5</b>
Ângulo de visão	<b>96.7° ~ 31.6°</b>
Focagem automática	<b>Sim</b>
Velocidade zoom	<b>2 s</b>
Filtro IR	<b>Sim</b>

**PTZ**

Rango Pan/Tilt	<b>Horizontal 350° / Vertical 90°</b>
Velocidade controle manual	<b>Horizontal 0.1°/s ~ 60°/s / Vertical 0.1°/s ~ 50°/s</b>
Velocidade entre presets	<b>Horizontal 60°/s / Vertical 50°/s</b>
Memórias	<b>300</b>
Modo PTZ	<b>8 Tours</b>
Posição apos falha eléctrica	<b>Retorno a posição anterior a falha</b>
Modo ocioso	<b>Preset / Patrol Scan</b>

# technical datasheet

Filtro endereços IP	Sim
---------------------	-----

## DISTÂNCIA DORI

Detectar (Lente aberta)	61 m
Detectar (Lente fechada)	187 m
Observar (Lente aberta)	24 m
Observar (Lente fechada)	74 m
Reconhecer (Lente aberta)	12 m
Reconhecer (Lente fechada)	37 m
Identificar (Lente aberta)	6 m
Identificar (Lente fechada)	19 m

## WI-FI

Padrão Wi-Fi	IEEE802.11 b / g / n
Faixa frequências	2.4 GHz ~ 2.4835 GHz
Canal banda ancha	20 / 40 MHz
Segurança	64 / 128-bit WEP / WPA / WPA2 / WPS
Velocidade	11b: 11 Mbps / 11g: 54 Mbps / 11n: mcs0 - mcs7
Distância de transmissão	150 m
Antena	2

## VISÃO NOTURNA

Distância visão noturna	50 m
Tipo de visão noturna	Dual light (IR+Luz blanca)
IR ON/Off	Automático / Manual
Luz branca	Sim
Distância luz branca	6 m
DarkFighter	Sim

## IMAGEM

Sensor	CMOS ®
Resolução sensor	2560 x 1440
Tamanho Sensor	1/2.8"
Velocidade electrónica obturador	1s ~ 1/30,000s
Iluminação mínima	Cor: 0.005Lux / B/W: 0.001Lux

## INFORMAÇÕES GERAIS

Serie	PRO
Tecnología	IP
Tipo de câmara	PTZ

## EIXOS

Movimento	2-Axis
-----------	--------

## ALIMENTAÇÃO E CONSUMO

Modo alimentação	DC
Tensão	12V
Consumo (w)	16W
Amperagem	3300mA
Alimentação PoE	Sim
Tipo PoE	PoE 802.3af

## ÁUDIO(CÂMARAS)

Microfone embutido	Sim
Entrada de áudio	1 Entrada
Altifalante incorporado	Sim
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

## AMBIENTE

Temperatura de operação	-30 °C ~ 65 °C
Grau de protecção	IP66
Uso	Interior / Exterior
Humidade máxima	90%
Protección contra rayos	6KV

## MATERIAL E DIMENSÕES

Dimensões	182 x 179.3 x 120.5 mm
Material	Alumínio e policarbonato
Peso líquido	1125 g
Peso com embalagem	1900 g

## ARMAZENAMENTO

Cartão MicroSD	Até 256Gb
Sistema de armazenamento	NAS / FTP / Micro SD
ANR (Gravação redundante em SD)	Sim

## ENTRADAS/SAÍDAS (CÂMARAS)

Alarme	1 Entradas / 1 Saída
--------	----------------------

