


HIKVISION®

 Câmara ptz ip de 4 megapixels
e lente zoom óptico

DS-2DE4A425IWG-E
VÍDEO(CÂMARAS)

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

CARACTERÍSTICAS DA REDE

Conexão IP	1 RJ45 (10M / 100M)
ONVIF	Sim, tipo S , G e T
Número máximo utilizadores	Até 32 usuários
Proteção senha	Sim
Navegadores web	Explorer / Chrome / Firefox / Safari
Software de gestão	iVMS-4200 / Hik-Connect / Hik-Central Pro
Dispositivos móveis	Android / IOS (Apple)
Visualização simultânea ao vivo	Até 20 canais
Filtro endereços IP	Sim

ANÁLISE DE VÍDEO

Tipo de detecção	Analítica com classificação homem/veículo no cruzamento de linhas/áreas
Funções de IA	Deteção facial
Auto tracking	Sim
Cruzamento de linha	Sim
Intrusão	Sim
Deteção de faces	Sim
Deteção de movimento	Sim
Objeto esquecido	Sim
Objeto perdido	Sim
Deteção de áudio	Sim
Video Tamper	Sim
Clasificação humano / veículo	Sim

LENTE

Tipo lente	Zoom óptico
Zoom óptico	25x
Distância focal	4.8 mm ~ 120 mm
Máxima abertura diafragma	F/1.6
Ângulo de visão	53.3° ~ 2.6°
Focagem automática	Sim
Velocidade zoom	3.4 s
Filtro IR	Sim

ALIMENTAÇÃO E CONSUMO

Modo alimentação	DC
Tensão	12V
Consumo (w)	24W
Amperagem	2000mA
Alimentação PoE	Sim
Tipo PoE	PoE+ 802.3at
Alimentador incluído	Sim

DISTÂNCIA DORI

Detectar (Lente aberta)	111 m
Detectar (Lente fechada)	2256 m
Observar (Lente aberta)	44 m
Observar (Lente fechada)	895 m
Reconhecer (Lente aberta)	22 m
Reconhecer (Lente fechada)	450 m
Identificar (Lente aberta)	11 m
Identificar (Lente fechada)	225 m

PTZ

Rango Pan/Tilt	Horizontal 360° / Vertical -5 ~ 90° com autoflip
Velocidade controle manual	Horizontal 300°/s / Vertical 160°/s
Velocidade entre presets	Horizontal 350°/s / Vertical 200°/s
Memórias	300
Modo PTZ	8 Tour entre pontos estabelecidos, 4 rondas
Posição apos falha eléctrica	Retorno a posição anterior a falha
Modo ocioso	Preset / Pattern Scan / Patrol Scan / Auto Scan / Tilt Scan / Random Scan / Frame Scan / Panorama Scan / Dome Reboot / Dome Adjust

ÁUDIO(CÂMARAS)

Entrada de áudio	1 Entrada
Compressão de áudio	G.711A / G.711U / G.722.1 / G.726 / AAC-LC / MP2L2 / PCM
Filtro ruído	SI
Frequência da amostragem	16 kHz / 32 kHz / 48 kHz (AAC) / 16 kHz / 32 kHz / 48 kHz (MP2L2) / 8 kHz / 16 kHz / 32 kHz / 64 kHz (PCM)
Velocidade bits	64 Kbps (G.711) / 16 Kbps (G.722.1 / G.726) / 32 ~ 192 Kbps (MP2L2) / 128 ~ 1024 Kbps (PCM) / 16 ~ 64 Kbps (PCM)
Saída de áudio	1

VISÃO NOTURNA

Distância visão noturna	50 m
Tipo de visão noturna	IR
Comprimento de onda	850 nm
DarkFighter	Sim

ARMAZENAMENTO

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

IMAGEM

Sensor	CMOS ®
Resolução sensor	2560 x 1440
Tamanho Sensor	1/2.8'
Velocidade electrónica obturador	1/1s ~ 1/30,000s
Iluminação mínima	Cor: 0.005Lux / B/W: 0.001Lux
Ratio S/N	Más de 52dB

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	161 x 169 (Ø) mm
Material	Metal e plástico
Peso líquido	2450 g
Peso com embalagem	3200 g

INFORMAÇÕES GERAIS

Serie	PRO
Tecnología	IP
Tipo de câmara	PTZ

EIXOS

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

ENTRADAS/SAÍDAS (CÂMARAS)

Alarme	2 Entradas / 2 Saídas
--------	-----------------------



technical datasheet

ANR (Gravação redundante em SD)

Sim

SISTEMA (CÂMARAS)

Botão de reset

Sim