



HIKVISION®

Câmara ptz ip de 4 megapixels e lente zoom óptico

DS-2DE4425IW-DE

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
Zoom digital	16x
Máscara privacidade	Até 24 zonas
Sistema nevoeiro	Sim
Tasa bits	32Kbps ~ 16384Kbps
Compressão	H.265+ / H.265 / H.264
EIS	Sim
Main stream	4Mpx / 3Mpx (25fps) / 1080P / 1.3Mpx / 720P (25/50fps)
Sub stream	704 × 576 / 640 × 480 / 352 × 288 (25fps)
Sub stream 2	1080P / 1.3Mpx / 720P / 704 × 576 / 640 × 480 / 352 × 288 (1 ~ 25fps)

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
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

DISTÂNCIA DORI

LENTE

Tipo lente	Zoom óptico
Zoom óptico	25x
Distância focal	4.8 mm ~ 120 mm
Máxima abertura diafragma	F/1.6 ~ F/3.5
Ângulo de visão	55° ~ 2.4°
Distância mínima abordagem	100mm ~ 1500mm
Focagem automática	Sim
Velocidade zoom	3.6 s
Filtro IR	Sim

ANÁLISE DE VÍDEO

Tipo de deteccion	Detección por cruce de línea/área
Cruzamento de linha	Sim
Intrusão	Sim
Detecção de movimento	Sim
Objeto esquecido	Sim
Objeto perdido	Sim
Detecção de áudio	Sim
Video Tamper	Sim
Dual-VCA	Sim

PTZ

Rango Pan/Tilt	Horizontal 360° / Vertical -15 ~ 90° com autoflip
Velocidade controle manual	Horizontal 0.1°/s ~ 80°/s / Vertical 0.1°/s ~ 80°/s
Velocidade entre presets	Horizontal 80°/s / Vertical 80°/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

Detectar (Lente aberta)	99 m
Detectar (Lente fechada)	2490 m
Observar (Lente aberta)	39 m
Observar (Lente fechada)	979 m
Reconhecer (Lente aberta)	20 m
Reconhecer (Lente fechada)	490 m
Identificar (Lente aberta)	10 m
Identificar (Lente fechada)	245 m

ALIMENTAÇÃO E CONSUMO

Modo alimentação	DC
Tensão	12V
Consumo (w)	18W
Amperagem	2000mA
Alimentação PoE	Sim
Tipo PoE	PoE+ 802.3at
Alimentador incluído	Sim

AMBIENTE

Temperatura de operação	-30 °C ~ 65 °C
Grau de protecção	IP66
Uso	Interior / Exterior
Humidade máxima	90%
Protección contra rayos	4KV

ÁUDIO(CÂMARAS)

Entrada de áudio	1 Entrada
Compressão de áudio	G.711A / G.711U / G.722.1 / G.726 / MP2L2 / PCM
Velocidade bits	64 Kbps (G.711A / G.711U) / 16 Kbps (G.722.1 / G.726) / 32 Kbps / 64 Kbps / 128 Kbps (MP2L2 / PCM)
Saída de áudio	1

ARMAZENAMENTO

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

Configuração de tour, rondas e posições preestabelecidas por horário	Sim
--	-----

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

MATERIAL E DIMENSÕES

Dimensões	290 x 166 (Ø) mm
Material	Liga de alumínio
Peso líquido	2000 g
Peso com embalagem	4300 g
Soporte incluído	Sim

ESPECIFICAÇÕES E RECURSOS

Tecnología	IP
Tipo de câmara	PTZ
Serie	PRO

VISÃO NOTURNA

Distância visão noturna	100 m
Tipo de visión nocturna	IR
Smart IR	Sim

EIXOS

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

