

technical datasheet



HIKVISION®

Câmara ptz ip de 4 megapixels
e lente zoom óptico

DS-2DE3A404IWG-E/W

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
Tasa bits	32Kbps ~ 16Mbps
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

CARACTERÍSTICAS DA REDE

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

ANÁLISE DE VÍDEO

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

LENTE

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

PTZ

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

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 - msc7
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

technical datasheet

