

technical datasheet



dahua
TECHNOLOGY

Câmera ptz ip de 4 megapixels e lente zoom óptico

SD1A404DB-GNY-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	Cor
Zoom digital	16x
Sistema nevoeiro	Sim
Tipo de Códice	CBR / VBR
Tasa bits	H.264: 96Kbps ~ 14848Kbps / H.265: 38Kbps ~ 8960Kbps
Compressão	H.265 / H.264
EIS	Sim
Main stream	4Mpx / 3Mpx / 1080P / 1.3Mpx / 720P (1 ~ 25fps)
Sub stream	D1 / VGA / CIF (1 ~ 25fps)
Sub stream 2	720P (1 ~ 25fps)

CARACTERÍSTICAS DA REDE

Conexão IP	1 RJ45 (10M / 100M)
Wi-Fi	Sim
ONVIF	Sim, tipo S , G e T
Número máximo utilizadores	20 usuários
Navegadores web	Explorer / Chrome / Firefox / Safari
Software de gestão	DSS Pro / DMSS
Dispositivos móveis	Android / IOS (Apple)
Desconexão da rede	Sim
Conflitos de endereços IP	Sim

PTZ

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
People counting	Sim
Detecção de merodeo	Sim
Detecção de parking	Sim
SMD 3.0	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

LENTE

Tipo lente	Zoom óptico
Zoom óptico	4x
Distância focal	2.8 mm ~ 12 mm
Máxima abertura diafragma	F/1.8 ~ F/2.7

technical datasheet

Rango Pan/Tilt	Horizontal 355° / Vertical 5° ~ 90°
Velocidade controle manual	Horizontal 0.1°/s ~ 70°/s / Vertical 0.1°/s ~ 30°/s
Velocidade entre presets	Horizontal 80°/s / Vertical 40°/s

Memórias	300
Modo PTZ	8 Tours
Protocolo	DH-SD
Posição apos falha eléctrica	Retorno a posição anterior a falha
Modo ocioso	Preset / Tour

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: 0.0005Lux
Ratio S/N	Mais de 55dB

VISÃO NOTURNA

Distância visão noturna	20 m
Tipo de visão noturna	IR
Número de LEDS	3
IR ON/Off	Automático / Manual
Smart IR	Sim
Starlight	Sim

INFORMAÇÕES GERAIS

Serie	Wiz Sense
Tecnología	IP
Tipo de câmara	PTZ

ÁUDIO(CÂMARAS)

Entrada de áudio	1 Entrada
Compressão de áudio	G.711A / G.711U / G.722.1 / G.726 / MPEG2-Layer2 / PCM
Saída de áudio	1

ARMAZENAMENTO

Cartão MicroSD	Hasta 512Gb
Sistema de armazenamento	NAS / FTP / SFTP / Micro SD
Anomalia de armazenamento	Sim

Ângulo de visão	96.9° ~ 31.6°
Distância mínima abordagem	200mm ~ 500mm
Focagem automática	Sim
AMBIENTE	
Temperatura de operação	-30 °C ~ 60 °C
Grau de protecção	IP66
Antivandalismo	IK08
Uso	Interior / Exterior
Humidade máxima	95%
Protección contra rayos	6KV

ALIMENTAÇÃO E CONSUMO

Modo alimentação	DC
Tensão	12V
Consumo (w)	13W
Amperagem	2000mA
Tipo PoE	Não dispoe

MATERIAL E DIMENSÕES

Dimensões	65.4 x 128 (Ø) mm
Peso líquido	500 g
Peso com embalagem	730 g

WI-FI

Padrão Wi-Fi	IEEE802.11 b / g / n
Faixa frequências	2.4 GHz
Velocidade	229Mbps

SISTEMA (CÂMARAS)

Memória RAM	512 MB
Memória ROM	256 MB

EIXOS

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

