

technical datasheet



dahua
TECHNOLOGY

Câmera ptz ip de 4 megapixels e lente zoom óptico

SD49425GB-HNR

VÍDEO(CÂMARAS)

| | |
|------------------------------|---|
| Resolução vídeo | 4 Megapixéis |
| BLC | Sim |
| HLC | Sim |
| 3D-NR | Sim |
| AGC | Sim |
| AWB | Sim |
| WDR | WDR |
| Imagens por segundo | 25fps |
| Saída de vídeo | RJ45 |
| Modo dia / noite | Cor |
| Zoom digital | 16x |
| Máscara privacidade | Até 24 zonas / Até 8 na mesma visualização |
| Sistema nevoeiro | Sim |
| Tipo de Códec | 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 / CIF (1 ~ 25fps) |
| Sub stream 2 | 1080P / 1.3Mpx / 720P (1~ 25fps) |
| PTZ | |
| Rango Pan/Tilt | Horizontal 360° / Vertical -15 ~ 90° com autoflip |
| Velocidade controle manual | Horizontal 200°/s Vertical 120°/s |
| Velocidade entre presets | Horizontal 240°/s / Vertical 200°/s |
| Memórias | 300 |
| Modo PTZ | 8 Tour entre pontos estabelecidos, 5 rondas |
| Protocolo | DH-SD, Pelco-P/D |
| Flip | 180° |
| Posição apos falha eléctrica | Retorno a posição anterior a falha |

ANÁLISE DE VÍDEO

| Tipo de detecção | Analítica com classificação homem/veículo no cruzamento de linhas/áreas |
|-------------------------------|--|
| Funções de IA | Deteção facial com metadados |
| Cruzamento de linha | Sim |
| Intrusão | Sim |
| Detecção de faces | Sim |
| Detecção de movimento | Sim |
| Objeto esquecido | Sim |
| Objeto perdido | Sim |
| Detecção de áudio | Sim |
| Video Tamper | Sim |
| Detecção de merodeo | Sim |
| Clasificação humano / veículo | Sim |
| Detecção de parking | Sim |
| SMD 4.0 | Sim |
| CARACTERÍSTICAS DA REDE | |
| Conexão IP | 1 RJ45 (10M / 100M) |
| ONVIF | Sim, tipo S , G e T |
| Método transmissão | Unicast / Multicast |
| Número máximo utilizadores | 20 usuários |
| Navegadores web | Explorer / Chrome / Firefox / Safari |
| Software de gestão | DSS / DMSS |
| Dispositivos móveis | Android / IOS (Apple) |
| Desconexão da rede | Sim |
| Conflitos de endereços IP | Sim |
| LENTE | |
| Tipo lente | Zoom óptico |
| Zoom óptico | 25x |

technical datasheet

| | |
|------------------------------|---|
| Modo ocioso | Preset / Pattern Scan / Tour |
| DISTÂNCIA DORI | |
| Detectar (Lente aberta) | 111 m |
| Detectar (Lente fechada) | 1725 m |
| Observar (Lente aberta) | 44 m |
| Observar (Lente fechada) | 685 m |
| Reconhecer (Lente aberta) | 22 m |
| Reconhecer (Lente fechada) | 345 m |
| Identificar (Lente aberta) | 11 m |
| Identificar (Lente fechada) | 173 m |
| ALIMENTAÇÃO E CONSUMO | |
| Modo alimentação | DC |
| Tensão | 12V |
| Consumo (w) | 20W |
| Amperagem | 3000mA |
| Alimentação PoE | Sim |
| Tipo PoE | PoE+ 802.3at |
| VISÃO NOTURNA | |
| Distância visão noturna | 100 m |
| Tipo de visão noturna | IR |
| Número de LEDS | 4 |
| 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.723 / G.726 / G.729 / MPEG2-Layer2 / PCM |
| Saída de áudio | 1 |
| SISTEMA (CÂMARAS) | |
| Memória RAM | 1024 MB |
| Memória ROM | 4096 MB |

| | |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| Distância focal | 5 mm ~ 125 mm |
| Máxima abertura diafragma | F/1.6 ~ F/3.6 |
| Ângulo de visão | 53.1° ~ 3.4° |
| Distância mínima abordagem | 1000mm ~ 9000mm |
| Focagem automática | Sim |
| IMAGEM | |
| Sensor | Starvis Cmos ® |
| Resolução sensor | 2560 x 1440 |
| Tamanho Sensor | 1/2.8' |
| Velocidade electrónica obturador | 1/1s ~ 1/30,000s |
| Illuminação mínima | Cor: 0.005Lux / B/W: 0.0005Lux |
| Ratio S/N | Mais de 55dB |
| AMBIENTE | |
| Temperatura de operação | -40 °C ~ 70 °C |
| Grau de protecção | IP66 |
| Uso | Interior / Exterior |
| Humidade máxima | 95% |
| Protección contra rayos | 6KV |
| MATERIAL E DIMENSÕES | |
| Dimensões | 270.4 x 160 (Ø) mm |
| Peso líquido | 2400 g |
| Peso com embalagem | 4000 g |
| ARMAZENAMENTO | |
| Cartão MicroSD | Hasta 512Gb |
| Sistema de armazenamento | NAS / FTP / SFTP / Micro SD |
| Anomalia de armazenamento | Sim |
| EIXOS | |
| Movimento | 3-Axis |
| ENTRADAS/SAÍDAS (CÂMARAS) | |
| Alarme | 2 Entradas / 1 Saída |

technical datasheet

