

# technical datasheet



**dahua**  
TECHNOLOGY

## Câmera ptz ip de 4 megapixels e lente zoom óptico

SD22404DB-GNY

### VÍDEO(CÂMARAS)

Resolução vídeo	<b>4 Megapixéis</b>
BLC	<b>Sim</b>
HLC	<b>Sim</b>
3D-NR	<b>Sim</b>
AGC	<b>Sim</b>
AWB	<b>Sim</b>
WDR	<b>DWDR</b>
Imagens por segundo	<b>25fps</b>
Saída de vídeo	<b>RJ45</b>
Modo dia / noite	<b>Cor</b>
Zoom digital	<b>16x</b>
Sistema nevoeiro	<b>Sim</b>
Tipo de Códice	<b>CBR / VBR</b>
Tasa bits	<b>H.264: 2816Kbps ~ 13056Kbps / H.265: 1024Kbps ~ 7936Kbps</b>
Compressão	<b>H.265 / H.264</b>
EIS	<b>Sim</b>
Main stream	<b>4Mpx / 3Mpx / 1080P / 1.3Mpx / 720P (1 ~ 25fps)</b>
Sub stream	<b>D1 / VGA / CIF (1 ~ 25fps)</b>
Sub stream 2	<b>720P (1 ~ 25fps)</b>

### CARACTERÍSTICAS DA REDE

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

### LENTE

### ANÁLISE DE VÍDEO

Tipo de detecção	<b>Analítica com classificação homem/veículo no cruzamento de linhas/áreas</b>
Funciones IA	<b>Detección facial</b>
Cruzamento de linha	<b>Sim</b>
Intrusão	<b>Sim</b>
Detecção de faces	<b>Sim</b>
Detecção de movimiento	<b>Sim</b>
Objeto esquecido	<b>Sim</b>
Objeto perdido	<b>Sim</b>
Video Tamper	<b>Sim</b>
Detecção de merodeo	<b>Sim</b>
Clasificación humano / vehículo	<b>Sim</b>
Detecção de parking	<b>Sim</b>
SMD 3.0	<b>Sim</b>

### DISTÂNCIA DORI

Detectar (Lente aberta)	<b>65 m</b>
Detectar (Lente fechada)	<b>200 m</b>
Observar (Lente aberta)	<b>26 m</b>
Observar (Lente fechada)	<b>79 m</b>
Reconhecer (Lente aberta)	<b>13 m</b>
Reconhecer (Lente fechada)	<b>40 m</b>
Identificar (Lente aberta)	<b>7 m</b>
Identificar (Lente fechada)	<b>20 m</b>

### PTZ

Rango Pan/Tilt	<b>Horizontal 355° ; Vertical 90°</b>
Velocidade controle manual	<b>Horizontal 0.1°/s ~ 100°/s / Vertical 0.1°/s ~ 60°/s</b>
Velocidade entre presets	<b>Horizontal 100°/s / Vertical 60°/s</b>
Memórias	<b>300</b>

# technical datasheet

Tipo lente	<b>Zoom óptico</b>
Zoom óptico	<b>4x</b>
Distância focal	<b>2.8 mm ~ 12 mm</b>
Máxima abertura diafragma	<b>F1.6 ~ F3.0</b>
Ângulo de visão	<b>90.3° ~ 29.4°</b>
Distância mínima abordagem	<b>1500mm</b>
Focagem automática	<b>Sim</b>
<b>ALIMENTAÇÃO E CONSUMO</b>	
Modo alimentação	<b>DC</b>
Tensão	<b>12V</b>
Consumo (w)	<b>6.1W</b>
Amperagem	<b>1000mA</b>
Alimentação PoE	<b>Sim</b>
Tipo PoE	<b>PoE 802.3af</b>
<b>AMBIENTE</b>	
Temperatura de operação	<b>-30 °C ~ 60 °C</b>
Grau de protecção	<b>IP66</b>
Antivandalismo	<b>IK10</b>
Uso	<b>Interior / Exterior</b>
Humidade máxima	<b>95%</b>
Protección contra rayos	<b>6KV</b>
<b>INFORMAÇÕES GERAIS</b>	
Serie	<b>Wiz Sense</b>
Tecnología	<b>IP</b>
Tipo de câmara	<b>PTZ</b>
<b>VISÃO NOTURNA</b>	
Distância visão noturna	<b>Não dispõe</b>
Starlight	<b>Sim</b>

Modo PTZ	<b>8 Tour entre pontos estabelecidos, 5 rondas</b>
Protocolo	<b>SD Pelco-P/D</b>
Modo ocioso	<b>Pattern / Preset / Tour</b>
<b>IMAGEM</b>	
Sensor	<b>Starvis Cmos ®</b>
Resolução sensor	<b>2560 x 1440</b>
Tamanho Sensor	<b>1/2.8'</b>
Velocidade electrónica obturador	<b>1/1s ~ 1/30,000s</b>
Iluminação mínima	<b>Cor: 0.005Lux / B/W: 0.0005Lux</b>
Ratio S/N	<b>Mais de 55dB</b>
<b>MATERIAL E DIMENSÕES</b>	
Dimensões	<b>89 x 122 (Ø) mm</b>
Material	<b>Metal</b>
Peso líquido	<b>500 g</b>
Peso com embalagem	<b>700 g</b>
<b>ARMAZENAMENTO</b>	
Cartão MicroSD	<b>Hasta 512Gb</b>
Sistema de armazenamento	<b>NAS / FTP / Micro SD</b>
Anomalia de armazenamento	<b>Sim</b>
<b>SISTEMA (CÂMARAS)</b>	
Memória RAM	<b>512 MB</b>
Memória ROM	<b>128 MB</b>
<b>EIXOS</b>	
Movimento	<b>3-Axis</b>

