

# technical datasheet



**dahua**  
TECHNOLOGY

## Câmara ptz ip de 2 megapixels e lente zoom óptico

**SD3C205DB-GNY-A-PV**

### VÍDEO(CÂMARAS)

Resolução vídeo	<b>2 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>WDR (120 dB)</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: 64Kbps ~ 8192Kbps / H.265: 25Kbps ~ 6400Kbps</b>
Compressão	<b>H.265 / H.264</b>
EIS	<b>Sim</b>
Main stream	<b>1080P / 1.3Mpx / 720P (1 ~ 25fps)</b>
Sub stream	<b>D1 / VGA / CIF (1 ~ 25fps)</b>
Sub stream 2	<b>1080P / 1.3Mpx / 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 Pro / DMSS</b>
Dispositivos móveis	<b>Android / IOS (Apple)</b>
Desconexão da rede	<b>Sim</b>
Conflitos de endereços IP	<b>Sim</b>

### VISÃO NOTURNA

### ANÁLISE DE VÍDEO

Tipo de detecção	<b>Detecção avançada (classificação pessoa/veículo)</b>
Cruzamento de linha	<b>Sim</b>
Intrusão	<b>Sim</b>
Objeto esquecido	<b>Sim</b>
Objeto perdido	<b>Sim</b>
Detecção de áudio	<b>Sim</b>
Video Tamper	<b>Sim</b>
Detecção de merodeo	<b>Sim</b>
Clasificação humano / veículo	<b>Sim</b>
Detecção de parking	<b>Sim</b>
SMD 3.0	<b>Sim</b>

### DISTÂNCIA DORI

Detectar (Lente aberta)	<b>44 m</b>
Detectar (Lente fechada)	<b>140 m</b>
Observar (Lente aberta)	<b>18 m</b>
Observar (Lente fechada)	<b>55 m</b>
Reconhecer (Lente aberta)	<b>9 m</b>
Reconhecer (Lente fechada)	<b>28 m</b>
Identificar (Lente aberta)	<b>4 m</b>
Identificar (Lente fechada)	<b>14 m</b>

### LENTE

Tipo lente	<b>Zoom óptico</b>
Zoom óptico	<b>5x</b>
Distância focal	<b>2.7 mm ~ 13.5 mm</b>
Máxima abertura diafragma	<b>F1.6 ~ F3.0</b>
Ângulo de visão	<b>99.6° ~ 31.5°</b>
Distância mínima abordagem	<b>1500mm</b>
Focagem automática	<b>Sim</b>

### IMAGEM

Sensor	<b>CMOS ®</b>
Resolução sensor	<b>1920 x 1080</b>

# technical datasheet

Distância visão noturna	<b>50 m</b>
Tipo de visão noturna	<b>Dual light (IR+Luz blanca)</b>
Número de LEDS	<b>2</b>
IR ON/Off	<b>Automático / Manual</b>
Luz blanca	<b>2</b>
Distância luz blanca	<b>30 m</b>
Smart Dual Illumination	<b>Sim (muda de IR para cor quando são detectadas pessoas)</b>
<b>ALIMENTAÇÃO E CONSUMO</b>	
Modo alimentação	<b>DC</b>
Tensão	<b>12V</b>
Consumo (w)	<b>12W</b>
Amperagem	<b>1500mA</b>
Alimentação PoE	<b>Sim</b>
Tipo PoE	<b>PoE 802.3af</b>
<b>PTZ</b>	
Rango Pan/Tilt	<b>Horizontal 355° / Vertical -15 ~ 90°</b>
Velocidade controle manual	<b>Horizontal 0.1°/s ~ 36°/s / Vertical 0.1°/s ~ 25.8°/s</b>
Velocidade entre presets	<b>Horizontal 35.7°/s / Vertical 27.1°/s</b>
Memórias	<b>300</b>
Posição apos falha eléctrica	<b>Retorno a posição anterior a falha</b>
Modo ocioso	<b>Preset</b>
<b>INFORMAÇÕES GERAIS</b>	
Serie	<b>Wiz Sense</b>
Tecnología	<b>IP</b>
Tipo de câmara	<b>PTZ</b>
<b>ÁUDIO(CÂMARAS)</b>	
Microfone embutido	<b>Sim</b>
Altifalante incorporado	<b>Sim</b>
Compressão de áudio	<b>G.711A / G.711U / G.722.1 / G.726 / MPEG2-Layer2 / PCM</b>
<b>TIOC</b>	
Sirene	<b>Sim</b>
Luz	<b>Branco</b>
Intervalo duração sirene	<b>5s ~ 30s</b>

Tamanho Sensor	<b>1/2.8'</b>
Velocidade electrónica obturador	<b>1s ~ 1/30,000s</b>
Iluminação mínima	<b>Cor: 0.05Lux / B/W: 0.005Lux</b>
Ratio S/N	<b>Mais de 55dB</b>
<b>AMBIENTE</b>	
Temperatura de operação	<b>-30 °C ~ 60 °C</b>
Grau de protecção	<b>IP66</b>
Uso	<b>Interior / Exterior</b>
Humidade máxima	<b>95%</b>
Protección contra rayos	<b>2KV</b>
<b>MATERIAL E DIMENSÕES</b>	
Dimensões	<b>236.2 x 142.6 x 140 mm</b>
Peso líquido	<b>1100 g</b>
Peso com embalagem	<b>1700 g</b>
<b>ARMAZENAMENTO</b>	
Cartão MicroSD	<b>Hasta 512Gb</b>
Sistema de armazenamento	<b>NAS / FTP / SFTP / 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>2-Axis</b>

