



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

**SD3A205-GNP-PV**

### VÍDEO(CÂMARAS)

|                     |                                          |
|---------------------|------------------------------------------|
| Resolução vídeo     | <b>2 Megapixéis</b>                      |
| BLC                 | <b>Sim</b>                               |
| HLC                 | <b>Sim</b>                               |
| 2D-NR               | <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>Automático</b>                        |
| Sistema nevoeiro    | <b>Sim</b>                               |
| Tasa bits           | <b>3Kbps ~ 20480Kbps</b>                 |
| Compressão          | <b>H.265+ / H.265 / H.264</b>            |
| Main stream         | <b>1080P / 1.3Mpx / 720P (1 ~ 25fps)</b> |
| Sub stream          | <b>D1 / CIF (1 ~ 25fps)</b>              |
| Sub stream 2        | <b>1080P / 1.3Mpx / 720P (1~ 25fps)</b>  |

### DISTÂNCIA DORI

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Detectar (Lente aberta)     | <b>42 m</b>  |
| Detectar (Lente fechada)    | <b>210 m</b> |
| Observar (Lente aberta)     | <b>16 m</b>  |
| Observar (Lente fechada)    | <b>83 m</b>  |
| Reconhecer (Lente aberta)   | <b>8 m</b>   |
| Reconhecer (Lente fechada)  | <b>41 m</b>  |
| Identificar (Lente aberta)  | <b>4 m</b>   |
| Identificar (Lente fechada) | <b>21 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>F/1.8 ~ F/3.3</b>    |
| Ângulo de visão            | <b>101.6° ~ 33.5°</b>   |
| Distância mínima abordagem | <b>1200mm</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>DMSS</b>                                 |
| Dispositivos móveis        | <b>Android / IOS (Apple)</b>                |
| Desconexão da rede         | <b>Sim</b>                                  |
| Conflitos de endereços IP  | <b>Sim</b>                                  |

### ANÁLISE DE VÍDEO

|                                |                                                                                |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo de detecção               | <b>Analítica com classificação homem/veículo no cruzamento de linhas/áreas</b> |
| Cruzamento de linha            | <b>Sim</b>                                                                     |
| Intrusão                       | <b>Sim</b>                                                                     |
| Detecção de movimento          | <b>Sim</b>                                                                     |
| Detecção de áudio              | <b>Sim</b>                                                                     |
| Video Tamper                   | <b>Sim</b>                                                                     |
| Classificação humano / veículo | <b>Sim</b>                                                                     |
| SMD PLUS                       | <b>Sim</b>                                                                     |

### ALIMENTAÇÃO E CONSUMO

|                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| Modo alimentação     | <b>DC</b>          |
| Tensão               | <b>12V</b>         |
| Consumo (w)          | <b>12W</b>         |
| Amperagem            | <b>2000mA</b>      |
| Alimentação PoE      | <b>Sim</b>         |
| Tipo PoE             | <b>PoE 802.3af</b> |
| Alimentador incluído | <b>Sim</b>         |

### VISÃO NOTURNA

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Distância visão noturna | <b>30 m</b> |
| Tipo de visión nocturna | <b>IR</b>   |

# technical datasheet

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Focagem automática | Sim |
|--------------------|-----|

## IMAGEM

|                                  |                  |
|----------------------------------|------------------|
| Sensor                           | Starvis Cmos ®   |
| Resolução sensor                 | 1920 x 1080      |
| Tamanho Sensor                   | 1/2.8"           |
| Velocidade electrónica obturador | 1/3 ~ 1/1000000s |
| Iluminação mínima                | 0.0002Lux        |
| Ratio S/N                        | Mais de 55dB     |

## ÁUDIO(CÂMARAS)

|                         |                                                                        |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Microfone embutido      | Sim                                                                    |
| Entrada de áudio        | 1 Entrada                                                              |
| Altifalante incorporado | Sim                                                                    |
| Compressão de áudio     | G.711A / G.711U / G.722.1 / G.723 / G.726 / G.729 / AAC / MPEG2-Layer2 |
| Saída de áudio          | 1                                                                      |

## AMBIENTE

|                         |                     |
|-------------------------|---------------------|
| Temperatura de operação | -30 °C ~ 60 °C      |
| Grau de protecção       | IP66                |
| Uso                     | Interior / Exterior |
| Humidade máxima         | 95%                 |

## MATERIAL E DIMENSÕES

|                    |                        |
|--------------------|------------------------|
| Dimensões          | 271.7 x 124 x 142.5 mm |
| Peso líquido       | 1100 g                 |
| Peso com embalagem | 1510 g                 |

## SISTEMA (CÂMARAS)

|             |        |
|-------------|--------|
| Memória RAM | 512 MB |
| Memória ROM | 256 MB |

## ENTRADAS/SAÍDAS (CÂMARAS)

|       |                     |
|-------|---------------------|
| Áudio | 1 Entrada / 1 Saída |
|-------|---------------------|

|                |                     |
|----------------|---------------------|
| Número de LEDS | 4                   |
| IR ON/Off      | Automático / Manual |
| Starlight      | Sim                 |
| Luz branca     | 1                   |

## PTZ

|                            |                                                     |
|----------------------------|-----------------------------------------------------|
| Rango Pan/Tilt             | Horizontal 355° / Vertical -15 ~ 90°                |
| Velocidade controle manual | Horizontal 0.1°/s ~ 80°/s / Vertical 0.1°/s ~ 56°/s |
| Velocidade entre presets   | Horizontal 81°/s / Vertical 43°/s                   |
| Memórias                   | 300                                                 |
| Flip                       | 180°                                                |

## ESPECIFICAÇÕES E RECURSOS

|                |      |
|----------------|------|
| Tecnología     | IP   |
| Tipo de câmara | PTZ  |
| Serie          | TiOC |

## ARMAZENAMENTO

|                           |                      |
|---------------------------|----------------------|
| Cartão MicroSD            | Até 256Gb            |
| Sistema de armazenamento  | NAS / FTP / Micro SD |
| Anomalia de armazenamento | Sim                  |

## TIOC

|        |        |
|--------|--------|
| Sirene | Sim    |
| Luz    | Branco |

## EIXOS

|           |        |
|-----------|--------|
| Movimento | 2-Axis |
|-----------|--------|

